

[Napoli]

# INDEX SEMINUM

In Horto Regio Neapolitano anno 1897 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR

## CRYPTOGAMAE

### Equisetaceae

*Equisetum Telmateja* L.

### Filices

*Aspidium aculeatum* Sw.

— *Filix-foemina* Roth.

— *pallidum* Bory.

*Nephrodium Filix mas* Sw.

*Osmunda regalis* L.

*Phegopteris germanica* W.

*Pteris aquilina* L.

— *longifolia* L.

— *serrulata* Hort.

## PHANEROGAMAE

### A) GYMNOSPERMAE

### Coniferae

*Cryptomeria araucarioides* Hort.

— *japonica* Endl.

*Cupressus glauca* Lamk.

— *Goweniana* Gord.

— *Lambertiana* Hort.

*Frenela columnaris* Endl.

*Juniperus communis* L.

— *macrocarpa* Sib. Sm.

*Pinus Brutia* Ten.

— *halepensis* Mill. Ait.

— *Hamiltonii* Ten.



*Sequoja sempervirens* Endl.  
*Taxodium mucronatum* Ten.  
*Taxus baccata* L.  
 — *hibernica* Hook. Sweet.  
*Thuja aurea* Hort.  
 — *occidentalis* Hort.  
 — *orientalis* L. var. *compacta*.

B) ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

*Alisma Plantago* L.  
 — — L. var. *lanceolata*.  
*Sagittaria sagittifolia* L.

Amaryllideae

*Alstroëmeria ligtu* L.  
*Amaryllis aurica* Ker.  
 — *Belladonna* L.  
 — — L. var. *variabilis*.  
 — *equestris* Ait.  
 — *fulgida* Ker.  
 — *striatula* Schult.  
*Leucojum Hernandezianum* Cambes.  
*Narcissus aureus* DC. Red.  
 — *etruscus* Parl.  
 — *italicus* Ker.  
 — *niveus* Loisl.  
 — *trilobus* L.  
*Pancratium carolinianum* L.  
 — *maritimum* L.  
 — *mexicanum* L.

Araceae

*Amorphophallus giganteus* Hort.  
*Anthurium Galeottianum* C. Koch.  
 — *lucidum* Hort.  
 — *regale* Lindl.  
*Colocasia odora* Brongn.

Bromeliaceae

*Aechmea fulgens* W. K.  
*Billbergia Liboniana* Hort.  
*Dyckia regalis* Hort.  
 — sp.

Cyperaceae

*Carex alpina* Sw.  
 — *atrofusca* Steven.  
 — *dimorpha* Brot.  
 — *divulsa* Good.  
 — *folliculata* L.  
 — *maxima* Scop.  
 — *muricata* L.  
 — *pseudo-Cyperus* L.  
 — *punctata* Gaud.  
 — *remota* L.  
*Cyperus longus* L.  
 — *Luzulae* Rottb.  
 — *Monti* L. fil.  
 — *textilis* Thunb.  
 — *vegetus* R. Br.  
*Holoschoenus filiformis* Reich.  
*Scirpus natalensis* Bouché.



### Dioscoraceae

*Dioscorea bulbifera* L.  
*Tamus communis* L.

### Graminaceae

*Agrostis alba* L.  
— *pungens* Mhlbrg.  
*Aira Todari* Tin.  
*Andropogon hirtus* L.  
— *Ischaemum* L.  
*Anthoxanthum amarum* Brot.  
*Arrhenatherum elatius* Presl.  
*Arundo arenaria* L.  
*Asprella Hystrix* Cav.  
*Avena sativa* L.  
*Beckmannia eruciformis* Host.  
*Bromus canadensis* Michx.  
— *erectus* var. *laxus* Huds.  
— *inermis* L.  
— *macranthus* Nees et Meyen.  
— *pendulinus* Sessé Schrad.  
— *pinnatus* L.  
*Coix Lacryma* L.  
*Dactylis glomerata* L.  
— *hispanica* Roth.  
*Dactyloctenium radulans* Beauv.  
*Danthonia airoides* Nees.  
*Ehrartha panicea* Smith.  
*Eleusine Figarei* Del.  
— *oligostachya* Link.  
*Elymus brizaeformis* Fisch. et Mey.  
— *giganteus* Vahl.  
— *propinquus* Fresen.  
*Festuca ampla* Hook.

*Festuca exaltata* Presl.  
— *nutans* Whlbrg.  
— *ovina* L.  
— *rubra* L.  
— *vaginata* W. K.  
*Gymnothrix Thouarsii* Beauv.  
*Gynerium roseum* Hort.  
*Holcus lanatus* Lin.  
*Melica Bahuinii* All.  
*Oryza sativa* L.  
*Panicum jumentorum* Pers.  
*Paspalum lentiferum* Lamk.  
*Pennisetum macrourum* Nees.  
*Phalaris nodosa* L.  
*Poa nemoralis* L.  
*Sorghum halepense* Pers.  
— *nigrum* R. S.  
— *Sibthorpii* Ten.  
*Stipa Aristella* L.  
*Tragus racemosus* All.  
*Tripsacus dactyloides* L.  
*Triticum pungens* DC.  
— *repens* L.  
*Uniola latifolia* Michx.  
*Vilfa tenacissima* H. B.

### Haemodoraceae

*Anigozanthos flavida* Red.

### Iridaceae

*Antholyza bicolor* Gasp.  
— *praealta* DC.  
*Babiana villosa* Ker.  
*Crocus Aucheri* Boiss.  
— *Boryi* Gay.



*Crocus Imperati* Ten. var. fl. albo.

— *laevigatus* Bory et Chaub.

— *longiflorus* Rafin.

— *speciosus* Bbrst.

— *Wilhelmii* F. et Mey.

*Diplarrhena Moraea* Labil.

*Freesia odorata* Hort.

— *refracta* Hort.

*Gladiolus byzantinus* Mill.

— *carneus* Jacq.

— *Gandavensis* Hort.

— *tristis* L.

— *viperatus* Gawl.

*Hermodactylus tuberosus* Salisb.

*Iris foetidissima* L.

— *fugax* Pers.

— *Guldenstaedtiana* Bbrst.

— *prismatica* Pursh.

— *Sogdiana* Bunge.

*Iris virginica* L.

— *Xiphioides* Ehrh.

*Ixia aurantiaca* Host.

— *capillaris* Thunb.

— *maculata* L.

— *polystachya* L.

— *Thunbergii* R. S.

*Marica striata* Ker.

*Moraea aurantiaca* A. Dietr.

— *chinensis* Thunb.

*Romulea candida* Hort.

— *cruciata* Eckl.

— *ramiflora* Ten.

*Sisyrinchium Bermudiana* L.

— *californicum* Spr.

— *convolutum* Nocca.

— *Sellowii* Brogn.

*Sparaxis grandiflora* Ker.

*Tritonia deusta* Ker.

— *fenestrata* Ker.

*Tritonia miniata* Ker.

— *Nuttalii* Sweet.

*Watsonia Meriana* Ker.

— — Ker. var. *bulbifera*

## Juncaceae

*Luzula multiflora* Lejeun.

*Juncus acutus* L.

— *alpinus* Fries.

— *balticus* Dethard.

— *Gerardii* Loisl.

— *lampocarpus* Ehrh.

## Liliaceae

*Agapanthus umbellatus* Herit.

*Albuca caudata* Jacq.

— *coronata* Hort.

— *fastigiata* Dryand.

*Allium angulosum* L.

— *ascalonicum* L.

— *Babingtonii* Don.

— *baicalense* W.

— *carinatum* L.

— *ceratophyllum* Besser.

— *danubiale* Spr.

— *Deseglisei* Bory.

— *fragrans* Vent.

— *Hallerii* Crantz.

— *longispathum* Red.

— *moschatum* L.

— *neapolitanum* Cyr.

— *obliquum* L.

— *oleraceum* L. var. *compactum*

— *Ophioscorodon* Don.



*Allium roseum* L.  
 — *senescens* L.  
 — *spirale* Hort.  
 — *Stellerianum* W.  
 — *striatum* Jacq.  
 — *subtilissimum* Ledeb.  
*Asparagus officinalis* L.  
 — *verticillatus* L.  
*Asphodelus ramosus* L.  
*Bellevalia appendiculata* Lapeyr.  
 — *comosa* Parl.  
*Bulbine frutescens* W.  
*Colchicum montanum* L.  
 — *neapolitanum* Ten.  
 — *parvulum* Ten.  
 — *Valerii* Ten.  
*Convallaria Polygonatum* L.  
*Cordyline australis* Endl.  
*Czachia liliastrum* Andr.  
*Dracaena fragrans* Gawl.  
 — *reflexa* Lamk.  
*Hyacinthus Webbianus* Nym.  
*Lachenalia hyacinthoides* Jacq.  
 — *tricolor* Thunb.  
 — — Thunb. var. *lutea*.  
*Lilium croceum* Chaix.  
*Muscari botryoides* Mill.  
 — *commutatum* Guss.  
 — *macrocarpum* Sweet.  
 — *racemosus* W.  
 — *Strangwaisii* Ten.  
*Myogalum nutans* Link.  
*Myrsiphyllum asparagoides* W.  
*Narthecium ossifragum* Huds.  
*Ornithogalum comosum* L.  
 — *Ecklonii* Fisch. Mey.  
 — *excapum* Ten.  
 — *longebracteatum* Jacq.  
 — *montanum* Cyr.

*Ornithogalum pyrenaicum* L.  
*Ophiopogon Jaburan* Lodd.  
*Sansevieria guineensis* W.  
*Scilla alata* Hort.  
 — *autumnalis* L.  
 — *campanulata* Ait.  
 — *Cupaniana* Guss.  
 — *Filangerii* Ten.  
 — *hyacinthoides* L.  
 — *lusitanica* L.  
 — *obtusifolia* Poir.  
 — *patula* Redout.  
 — *Ughii* Tin.  
 — *Visiani* Bert.

### Najadaceae

*Triglochin striatum* R. P.

### Orchidaceae

*Cattleya Mossiae* Lindl.  
*Orchis undulatifolia* Bivon.  
*Vanda suavis* Blume.

### Palmae

*Chamaerops cochinchinensis*  
 | Lour.  
 — *humilis* L.  
 — — L. var. *macrocarpa*  
*Cocos Yatay* Mart.  
*Phoenix canariensis* Hort.  
*Sabal Adansonii* Guerus.



**Pontederiaceae**

*Pontederia cordata* L.

**Scitamineae**

*Canna Altensteinii* Bouché.

— *flaccida* Rose.

— *formosa* Bouché.

— *indica* L.

— *musaeifolia* Hort. var. *maxi-*  
| *ma.*

— *texensis* Buché.

*Globba marantina* L.

*Hedichium coccineum* Sm.

— *coronarium* Koen.

*Thalia dealbata* Fras.

**DICOTYLEDONES**

**Acanthaceae**

*Acanthus longifolius* Poir.

— *spinosus* L.

*Gendarussa furcata* Nees.

*Stephanophysum brevifolium* Pohl.

**Aceraceae**

*Acer campestre* L.

— *Lobellii* Ten.

— *neapolitanum* Ten.

**Amaranthaceae**

*Amaranthus sanguineus* L.

*Celosia cristata* L.

*Gomphrena aurantiaca* Hort.

**Ampelideae**

*Cissus acida* L.

**Anacardiaceae**

*Duvaua dependens* DC.

*Pistacia Lentiscus* L.

*Rhus Cothinus* L.

— *typhina* L.

**Anonaceae**

*Anona Cherimolia* Mill.

**Apocynaceae**

*Alyxia daphnoides* Hook.

*Amsonia angustifolia* Michx.

— *salicifolia* Purrh.

*Tanghinia venenifera* Poir.

*Toxicophlaea cestroides* G. Don.

*Vinca rosea* L.

**Araliaceae**

*Aralia canescens* Hort.

— *spinosa* L.







— 8 —  
*Platycodon grandiflorum* DC. fil.  
| var. fl. albo.  
*Symphyandra Hoffmannii* Hort.

### Capparidaceae

*Capparis rupestris* Sib. Sm.

### Caprifoliaceae

*Lonicera chrysantha* Turtsch.  
— *confusa* DC.  
— *pyrenaica* L.  
*Sambucus Ebulus* L.  
*Symphoricarpos parviflorus* Desf.  
*Viburnum macrophyllum* Thunb.

### Caryophylleae

*Gypsophila fastigiata* L.  
— *perfoliata* L.  
*Saponaria depressa* Bivon.  
*Silene distachya* Brot.  
— *Otites* Pers.  
— *sp.* (*clavarensis*).

### Casuarineae

*Casuarina quadrivalvis* Labill.

### Chenopodiaceae

*Chenopodium ambrosioides* L.

*Roubieva multifida* Moq. Tand.

### Cistineae

*Cistus acutifolius* Sweet.  
— *candidissimus* Dun.  
— *creticus* L.  
— *laurifolius* L.  
— *laxus* Ait.  
— *salvifolius* L.  
— *undulatus* Link.

*Helianthemum obscurum* Pers.  
— *venustum* Sweet.

### Compositae

*Achillea clypeolata* Sieb. Sm.  
— *compacta* W.  
— *filipendulina* Lamk.  
— *magna* L.  
— *odorata* L.  
— *Ptarmica* L.  
— *semipectinata* Desf.  
— *speciosa* Henkel.  
*Ambrosia artemisiaefolia* L.  
*Anthemis rigescens* W.  
*Artemisia arborescens* L.  
— *vulgaris* L.  
*Aster bessarabicus* Bernh.  
— *ericoides* L.  
— *Novae-Angliae* L.  
*Balsamita ageratifolia* Desf.  
— *grandiflora* Desf.  
*Carlina lanata* L.  
*Catananche coerulea* L.  
*Centaurea amara* L.



*Centaurea babylonica* L.  
 — *candidissima* Lamk.  
 — *maritima* Dufour.  
 — *pectinata* L.  
 — *rubescens* Besser.  
 — *salicifolia* Bbrst.  
 — *sphaerocephala* L.  
*Chondrilla juncea* L.  
*Chrysanthemum coronarium* L.  
 — *Myconis* L.  
*Cirsium eriophorum* Scop.  
*Cnicus benedictus* Gaert.  
*Conyza chilensis* Spr.  
 — *ivaefolia* Less.  
*Cotula anthemoides* L.  
*Cynara humilis* L.  
 — *spinosissima* Presl.  
*Dahlia glabrata* Hort.  
*Echinacea purpurea* Moench.  
*Echinops Ritro* L.  
*Elephantopus scaber* L.  
*Erigeron glabellum* Nutt.  
 — *macranthus* Hort.  
*Eupatorium purpureum* L.  
*Felicia abyssinica* Hort.  
*Hebeclinium macrophyllum* DC.  
*Helenium autumnale* L.  
 — *californicum* Hort.  
*Helianthus altissimus* L.  
 — *micranthus* Spr.  
*Helichrysum maritimum* L.  
*Hieracium aurantiacum* L.  
 — *lactaris* Bertol.  
 — *maculatum* Smith.  
 — *Peleterianum* Merat.  
 — *Pilosella* L.  
*Inula montana* L.  
 — *salicina* L.  
 — *viscosa* Desf.

*Lactuca virosa* L.  
*Leontodon hispidus* L.  
*Leucanthemum latifolium* DC.  
*Marshallia caespitosa* Nutt.  
*Matricaria nigellaefolia* DC.  
*Microlonchus Delilianus* DC.  
*Podospermum Jacquinianum* Koch.  
*Polymnia canadensis* L.  
 — *Uvaedalia* L.  
*Ptarmica impatiens* DC.  
*Pyrethrum Achilleae* DC.  
 — *corymbosum* W.  
*Rudbeckia chrysomela* Mill.  
*Santolina canescens* Lag.  
 — *Chamaecyparissus* L.  
 — *pinnata* Viv.  
*Senecio erraticus* Bertol.  
*Silphium connatum* L.  
 — *laciniatum* L.  
*Silybum marianum* Gaert.  
*Solidago glabra* Desf.  
 — *lithospermifolia* W.  
 — *sempervirens* L.  
*Spilanthus oleracea* L.  
*Stenactis speciosa* Lindl.  
*Stevia Eupatoria* W.  
 — *linearis* Cav.  
*Tagetes signata* Bartl.  
*Tragopogon brevirostris* DC.  
 — *latifolius* Boiss.  
*Verbesina serrata* Cav.  
*Vernonia praealta* Less.  
*Xanthium macrocarpum* DC.

#### Convolvulaceae

*Ipomaea purpurea* Lam.



**Corneae**

*Cornus capitata* Wallich.

- *mascula* L.
- *sanguinea* L.

**Crassulaceae**

*Sempervivum triste* Hort.

**Cruciferae**

*Barbarea vulgaris* R. Br.

*Brassica incana* Ten.

- *sabularia* Brot.

*Crambe hispanica* L.

*Erysimum Wittmannii* Zawadsk.

*Farsetia clypeata* R. Br.

*Iberis Garrexiana* All.

- *semperflorens* L.

*Malcolmia maritima* R. Br.

*Nasturtium officinale* R. Br.

*Sinapis alba* L.

*Tetrapoma barbareaefolia* Turcz.

**Cucurbitaceae**

*Bryonia dioica* Jacq.

*Cucumis Chate* L.

*Luffa aegyptiaca* DC.

*Momordica Balsamina* L.

- *Elaterium* L.

**Cupuliferae**

*Quercus glabra* Thunb.

- *heterophylla* Michx.
- *Ilex* L.
- *Suber* L.
- *Thomasii* Ten.

**Dipsaceae**

*Asterocephalus stellatus* Spr.

*Cephalaria alpina* R. S.

- *ambrosioides* R. S.

*Dipsacus pilosus* L.

*Scabiosa maritima* L.

- *triniaeifolia* Frivald.

*Succisa pratensis* Moench.

**Ebenaceae**

*Diospyros Kaki* L. fil.

- *virginiana* L.

*Royena lucida* L.

**Ericaceae**

*Arbutus canariensis* L.

- *Unedo* L.
- — L. var. *grandiflora*

**Euphorbiaceae**

*Euphorbia altissima* Boiss.



*Euphorbia amygdaloides* L.

— *ceratocarpa* Ten.

— *dendroides* L.

— *Lathyris* L.

— *Paralias* L.

— *Peplis* L.

— *rigida* Bbrst.

*Geblera suffruticosa* Fisch. et Mey.

*Mappa moluccana* Spr.

*Mercurialis perennis* L.

*Omalanthus populifolius* Grah.

*Rottlera barbata* Wall.

*Sauropus indicus* Hort.

### Gentianaceae

*Erythraea Centaurium* Pers.

*Gentiana thibetica* Hort.

### Geraniaceae

*Biophytum calycinum* DC.

*Erodium malacoides* W.

*Geranium aconitifolium* Herit.

— *sanguineum* L.

— *striatum* L.

*Impatiens Balsamina* L.

*Oxalis corniculata* L.

— *tropaeoloides* Hook.

*Pelargonium odoratissimum* Ait.

— *radula* Ait.

— *scandens* Ehrh.

— *ternatum* Jacq.

— *viscosissimum* Sw.

### Ilicineae

*Ilex capensis* Hort.

*Ilex Dahoon* Walt.

*Nemopantes Andersonii* H. Par.

### Juglandaeae

*Carya sulcata* Nutt.

### Labiatae

*Audibertia polystachya* Benth.

*Ballota hirsuta* Benth.

*Betonica incana* Mill.

— *officinalis* L.

*Coleus Penzigii* Schweinf.

*Gardoquia betonicoides* Benth.

*Lavandula Spica* DC.

*Leonurus sibiricus* L.

*Lepechinia spicata* W.

*Marrubium pseudo-Dictamnus* L.

*Mentha lanceolata* Bth.

— *macrostachya* Ten. \*

— *Pulegium* L.

— *sylvestris* L.

*Monarda aristata* Nutt.

— *fistulosa* L.

*Ocimum viride* W.

*Origanum heracleoticum* L.

— *normale* Don.

*Phlomis agraria* Ledeb.

— *alpina* Pall.

— *ferruginea* Ten.

— *Nissolii* L.

*Physostegia virginiana* Bth.

*Salvia interrupta* Schousb.

— *pendula* Vahl.

— *pinnata* L.

— *prunelloides* H. B.

— *sylvestris* L.



*Salvia taraxacifolia* Cass.  
 — *Tenorii* Schrank.  
 — *tiliaefolia* Vhal.  
*Schraderia hastata* Moench.  
 (Salvia canariensis L.)  
*Scutellaria macrantha* Fisch.  
*Stachys lanata* Jacq.  
*Teucrium Chamaedrys* L.  
 — *flavum* L.  
 — *Marum* L.  
 — *pseudo-hyssojus* Schreb.  
 — *pulverulentum* Hart.

### Laurineae

*Camphora glandulifera* Nees.  
 — *officinalis* Nees.  
*Laurus nobilis* L. var. *salicifolius*  
*Oreodaphne californica* Nees.

### Leguminosae

*Acacia lejophylla* Hort.  
 — *leucocephala* Berter. Link.  
 — *Melanoxylon* R. Br.  
 — *nematophylla* Müll.  
 — *retinoides* Müll.  
 — *saligna* Wendl.  
*Adenocarpus foliosus* DC.  
*Aeschynomene indica* L.  
*Albizzia Julibrissin* Dur.  
*Amorpha fragrans* Sweet.  
*Amphicarpea monoica* Nutt.  
*Astragalus abyssinicus* Steud.  
 — *boeticus* L.  
 — *pentaglottis* L.  
 — *podocarpus* C. A. Mey.  
 — *ponticus* Pall.

*Baptisia australis* R. Br.  
 — *exaltata* Sweet.  
*Cajanus indicus* Spr.  
*Campylotropis chinensis* Bunge.  
*Cassia arborescens* Mill.  
 — *Candolleana* Vogel.  
 — *Canca* Cav.  
 — *Chamaechrista* L.  
 — *floribunda* Cav.  
 — *schinifolia* DC. fil.  
*Clitoria Ternatea* L.  
*Coronilla cretica* L.  
 — *Emerus* L.  
 — *glaucal* L.  
 — *junceal* L.  
 — *valentina* L.  
*Cytisus cinereus* Host.  
 — *Laburnum* L.  
 — *Weldenii* Vis.  
*Dalea alopecuroides* W.  
*Desmodium canadense* DC.  
 — *marylandicum* DC.  
 — *paniculatum* DC.  
 — *podocarpum* DC.  
*Dolichos Catjang* L.  
 — *Lubia* Forsk.  
 — *myodes* Ten.  
 — *sesquipedalis* L.  
 — *spaerospermus* DC.  
*Dorychnium hirsutum* Sering.  
 — *rectum* Sering.  
*Fagelia bituminosa* DC.  
*Galega officinalis* L.  
*Genista aspalathoides* Lamk.  
 — *candicans* L.  
 — *ovata* W. K.  
 — *sibirica* L.  
*Hosackia Wrangeliana* G. Don  
*Indigofera Dosua* Hamilt.



*Lablab vulgaris* Savi.  
*Lathyrus alatus* Sib. Sm.  
   — *angulatus* L.  
   — *articulatus* L.  
   — *Cicera* L.  
   — *Clymenum* L.  
   — *grandiflorum* Sib. Sm. et  
   | Sims.  
   — *incurvus* W.  
   — *Ochrus* DC.  
   — *odoratus* L.  
   — *rotundifolius* W.  
   — *tingitanus* L.  
*Lespedeza juncea* Pers.  
   — *macrantha* Bge.  
   — *trigonocarpa* Pers.  
   — *violacea* Pers.  
*Lotus coimbricensis* Brot.  
   — *edulis* L.  
   — *suaveolens* Pers.  
*Medicago arborea* L.  
   — *cylindracea* DC.  
   — *lupulina* L.  
   — *orbicularis* W.  
   — *radiata* L.  
   — *tornata* Mill. W.  
*Melilotus rotundifolia* Ten.  
*Mimosa glomerata* Forsk.  
   — *pudica* L.  
   — *Spegazzinii* Hort.  
*Mucuna gigantea* DC.  
*Ononis biflora* Desf.  
   — *spinosa* L.  
*Orobus variegatus* Ten.  
   — *vernus* L.  
*Phaseolus atropurpureus* Sessé.  
   — *bicontortus* Hort.  
   — *capensis* Thunb.  
   — *elatus* Hort.

*Phaseolus gonospermus* Savi.  
   — *Mungo* L.  
   — *nigerrimus* Zucc.  
*Pisum thebaicum* W.  
*Pocockia cretica* DC.  
*Psoralea orbicularis* Lindl.  
*Rhynchosia precatoria* DC.  
*Securigera Coronilla* DC.  
*Soja hispida* Moench.  
*Sutherlandia frutescens* R. Br.  
*Tetragonolobus purpureus* Moench.  
*Trifolium glomeratum* L.  
   — *Lupinaster* L.  
   — *montanum* L.  
   — *nivale* Sieber.  
   — *pannonicum* L.  
*Trigonella coerulea* Sering.  
   — *corniculata* L.  
   — *polycerata* L.  
*Vicia amphicarpa* Dorthes.  
   — *narbonensis* L.  
*Vigna glabra* Savi.  
*Virgilia grandis* E. Mey.

### Linaceae

*Linum corymbulosum* Rehbch.

### Lobeliaceae

*Lobelia syphilitica* L.  
   — — *L. var. hybrida*.

### Lythriaceae

*Cuphea miniata* Hort.  
*Heimia grandiflora* Bert.



*Lythrum acuminatum* W.  
— *Purshianum* Steud.  
— *Salicaria* L.

### Malvaceae

*Abutilon Avicennae* Gaert.  
*Achania mollis* Ait.  
*Hibiscus mutabilis* L.  
— *Trionum* L.  
*Kitaibelia vitifolia* W.  
*Lavatera arborea* L.  
— *unguiculata* Desf.  
*Malva fruticosa* Berg.  
— *umbellata* Cav.  
*Modiola decumbens* Don.  
*Pavonia Cavanillesii* Spr.  
— *praemorsa* W.  
— *spinifex* Cav.  
*Sida betulina* Hornm.

### Melianthaceae

*Melianthus comosus* Vahl.  
— *major* L.

### Myrsineae

*Baeobotrys argentea* Wall.

### Myrtaceae

*Callistemon lanceolatum* DC. var.  
| *falcatum*.  
— *linearifolium* DC.  
— *speciosum* DC.

*Eugenia axillaris* Poir.  
*Melaleuca decussata* R. Br.  
*Myrtus communis* L.  
— — L. var *tarentina*  
*Psidium Araca* Radd.  
— *Cattleianum* Sabin.  
— *dichotomum* Weinm.  
— *pomiferum* L.  
*Punica nana* L.

### Nyctagineae

*Allionia nyctaginea* Michx.  
*Mirabilis Jalapa* L.  
*Oxybaphus glabrifolius* Vahl.

### Oleaceae

*Forsythia suspensa* Vahl.  
*Phillyrea latifolia* L.

### Onagrariaceae

*Epilobium hirsutum* L.  
— *squamatum* Nutt.  
*Jussiaea salicifolia* H. B.  
*Oenothera Drumondii* Hook  
— *macrantha* Sellow.  
— *muricata* Murr.  
*Sphaerostigma cheiranthifolium*  
| F. M.

### Papaveraceae

*Corydalis lutea* DC.  
*Eschscholtzia Douglasii* Hort.



*Glaucium fulvum* Smith.  
*Hunnemannia fumariaefolia* Sweet.  
*Papaver rupifragum* Hort.

### Passifloreae

*Passiflora acerifolia* Chmss.  
                                   | Schlecht.  
 — *amabilis* Hort.  
 — *gracilis* Link.  
 — *palmata* Lodd.  
 — *reflexiflora* Cav.

### Phytolaccaceae

*Phytolacca acinosa* Roxb. Wall.  
 — *decandra* L.  
 — *dioica* L.  
 — *octandra* L.  
*Rivina aurantiaca* Hort.  
 — *humilis* L.

### Plantagineae

*Plantago Psyllium* L.  
 — *serpentina* Lamk.

### Plumbagineae

*Armeria japonica* Hort.  
 — *mauritanica* Vahl.  
 — *scabra* W.  
*Goniolimon serbicum* Panc.  
*Plumbago europaea* L.  
 — *mexicana* H. B.  
 — *rhombifolia* Hook.  
 — *zeylanica* L.

*Statice Dodartii* Hort.

— *graeca* Poir.  
 — *grandiflora* Herit.  
 — *Smithii* Ten.

### Polemoniaceae

*Phlox Drummondii* Hook.

### Polygonaceae

*Polygonum acuminatum* H. B.  
 — *japonicum* Hort. var. fol.  
   | varieg.  
 — *orientale* L.  
*Rumex cristatus* DC.  
 — *tingitanus* L.

### Primulaceae

*Anagallis grandiflora* Andr.  
 — *linifolia* L.  
 — *repens* DC.  
*Androsace elongata* L.  
*Asterolinum stellatum* Link.  
*Lubinia spathulata* Vent. var. alba  
*Lysimachia atropurpurea* L.  
*Samolus Valerandii* L.

### Ranunculaceae

*Anemone aconitifolia* Michx.  
 — *apennina* L.  
 — *Hudsoniana* Richards.  
 — *palmata* L.  
*Caltha palustris* L.  
 — *radicans* Forst.



Delphinium Ajacis L.  
 — amoenum Steven.  
 — Staphysagria L.  
 Garidella aurea Hort.  
 Ranunculus acris L.  
 — asiaticus L.  
 — bulbosus L.  
 — caucasicus Bbrst.  
 — repens L.  
 — Reuterianus Boiss.  
 — sceleratus L.  
 — serbicus Viv.  
 — tuberosus Lapeyr.  
 Thalictrum capillare Reich.  
 — glaucum Defs.  
 — Kochii Hort.  
 — nutans Desf.

#### Rhamnaceae

Ceanotus africanus L.  
 Colletia cruciata Gill. et Hook.  
 — ferox Gill. e Hook.  
 Hovenia dulcis Thunb.  
 Paliurus australis Gaert.  
 Rhamnus Alaternus L.  
 — alpinus L.

#### Rosaceae

Acaena adscendens Vahl.  
 — myriophylla Lindl.  
 — ovina Cungh.  
 — Sanguisorbae Vahl.  
 Agrimonia dahurica W.  
 — robusta Andr.  
 Comarum palustre L.

Cotoneaster acuminata Lindl.  
 Crataegus elliptica Ait.  
 — glandulosa Ait.  
 — Oxyacantha L. var. fl. pl.  
 Duchesnea fragarioides Smith.  
 Geum aleppicum Jacq.  
 — inclinatum Schlecht.  
 — intermedium Ehrh.  
 — urbanum L.  
 Malus Rhingo-Turingo H. Neap.  
 Margyricarpus setosus R. P.  
 Potentilla ornithopoda Tausch.  
 Poterium Magnolii Hort.  
 — spinosum L.  
 Prunus lusitanica L.  
 Rosa glabra Andr.  
 Spiraea opulifolia L.

#### Rubiaceae

Asperula ciliata Rochel.  
 — cynanchica L.  
 — galioides Bbrst.  
 — laevigata L.  
 — tinctoria L.  
 Diodia dasycephala Chamss.  
 | Schlecht.  
 Vaillantia hispida L.

#### Rutaceae

Aegle sepiaria DC.  
 Severinia buxifolia Ten.  
 Zanthoxylum Bungei Planch.

#### Sapindaceae

Aesculus flava Ait.  
 — macrostachya Michx.



Bumelia tenax W.  
 Dodonaea viscosa L.  
 Koolreuteria paniculata Laxm.  
 Ungnadia speciosa Endl.

## Saxifragaceae

Escallonia floribunda H. B.  
— viscosa Link. Otto.  
Heuchera macrophylla Lodd.  
— micrantha Dougl.  
Philadelphus coronarius L.  
— gordonianus Lindl.  
— trinervius Schrad.

## Scrophulariaceae

*Alonsoa linearifolia* Steud.  
*Calceolaria scabiosaefolia* Sims.  
*Collinsia bicolor* Bth.  
— *parviflora* R. Br.  
*Digitalis lutea* L.  
— *purpurea* L. var. fl. albo.  
*Gratiola officinalis* L.  
*Linaria stricta* Steud.  
— *supina* Desf.  
*Lophospermum scandens* Don.  
*Nycterinia capensis* Hort.  
*Pentstemon Cobaea* Nutt. Hook.  
— *Digitalis* Nutt.  
— *Hartwegii* Lindl.  
— *pubescens* Ait.  
— *roseum* G. Don.  
*Scrophularia luridiflora* Hort.  
— *nodosa* L.  
*Veronica Anagallis* L.  
— *Chamaedrys* L.

*Veronica cristagalli* Steven.  
— *Michauxii* Lamk.  
— *salicifolia* Forst. var. *linea-*  
| *rifolia*.

## Solanaceae

*Atropa Belladonna* L.  
*Brunfelsia americana* L.  
*Cestrum Parquii* L.  
*Datura Stramonium* L.  
*Hyosciamus aureus* L.  
*Nicotiana noctiflora* Hort.  
*Physalis Alkeckingi* L.  
*Solanum Balbisii* Dun.  
     — *diphyllum* L.  
     — *laciniatum* Ait.  
     — *verbascifolium* Hort.  
*Withania somnifera* L.

## Sterculiaceae

Brachychiton diversifolium Hort.  
Riedleja corchorifolia DC.  
Sterculia Balanghas L.

## Ternstroemiaceae

**Camellia Kissii Wall.**

## Umbelliferae

Aegopodium Podagraria L.  
Aethusa Cynapium L.



*Angelica sylvestris* L.

*Daucus bessarabicus* DC.

— *meifolius* Brot.

— *muricatus* L.

*Eryngium Bourgati* Gouan.

— *dilatatum* Lamk.

— *maritimum* L.

— *pandanifolium* Chmss.

*Ferula Asa-foetida* L.

— *communis* L.

— *tingitana* L.

*Heracleum asperum* Bbrst.

— *flavescens* Baumg.

— *trachyloma* Fisch. et Mey.

*Lagoecia ouminoides* L.

*Oenanthe apiifolia* Brot.

— *crocata* L.

— *globulosa* L.

*Peucedanum Oreoselinum* Cuss.

— *venetum* Kock.

#### Valerianaceae

*Centranthus ruber* DC.

#### Verbenaceae

*Callicarpa americana* L.

— *arborea* Roxb.

*Duranta Ellisia* L.

— *Mutisii* Lin. fil.

*Lantana floribunda* Hort.

*Priva hispida* Sessé.

*Verbena bonariensis* L.

— *hybrida* Hort. var. *grandi-*  
| *flora*.

*Vitex Agnus-Castus* L.

#### Violaceae

*Erpetion reniforme* Sweet.

*Viola lactea* Reich.

— *mirabilis* L.

— *sylvestris* L.

— *tricolor* L.

*Dabam Neapoli Decembri 1897.*

PROF. FRIDERICUS DELPINO

*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

Dr. Fr. Balsamo

Dr. A. De Gasparis

} *Adjutores*

P. Severino

*Adsistens*



# INDEX SEMINUM

In Horto Regio Neapolitano anno 1899 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR

Mo. Bot. Garden.

## CRYPTOGAMAE

### Filices

Aspidium aculeatum Sw.  
— Filix-foemina Roth.  
— pallidum Bory.  
Nephrodium Filix-mas Sw.  
Osmunda regalis L.  
Pteris cretica L.

## PHANEROGAMAE

### A) Gymnospermae

#### Coniferae

Callitris quadrivalvis Vent.  
Cephalotaxus drupacea Zucc.  
— Fortunei Zucc.  
Cryptomeria japonica Endl.  
Cupressus funebris Hort.  
— Goweniana Gord.  
— Lambertiana Hort.  
— Lawsoniana Hort.  
Frenela (Callitris) columnaris Endl.  
Pinus Brutia Ten.  
— canariensis Sweet.  
— halepensis Mill. Ait.  
— Laricio Poir.  
— Laricio-Calabra Hort.  
— » Corsica Hort.  
— Pinaster Ait.

Juniperus macrocarpa Sibth. Sm.  
Sequoja sempervirens Endl.  
Taxus baccata L.  
— hibernica Hook.

### Cycadaceae

Encephalartos caffer Lehm.

### Gnetaceae

Ephedra campylopoda Mey.

### B) Angiospermae

## MONOCOTYLEDONES

### Alismaceae

Alisma Plantago L.  
— ranunculoides L.  
Sagittaria sagittifolia L.

### Amaryllidaceae

Amaryllis aulica Ker.  
— aurea Ait.  
— chloroleuca Ker.  
— fulgida Ker.  
— Lindleyana Schult.  
Beschorneria tubiflora Hort.  
Bonaparteia hystrix Hort.  
Cooperia pedunculata Hort.



*Fourcroya tuberosa* Ait.  
*Habranthus Andersonii* Herb.  
 — *robustus* Herb.  
*Hermione commutata* Tod.  
*Narcissus aureus* D. C.  
*Pancratium mexicanum* L.  
*Zephyranthes sessilis* Herb.

### Araceae

*Amorphophallus bulbifer* Blume.  
*Anthurium crassinervium* Schott.  
 — *Galeottianum* C. Koch.  
*Calla aethiopica* L.  
*Richardia albo-maculata* Hook.

### Bromeliaceae

*Aechmea fulgens* W. K.  
*Dyckia comosa* Hort.  
 — *regalis* Hort.  
 — *remotiflora* Otto.  
 — *sulphurea* Hort.  
*Pitcairnia bromeliaefolia* Ait.  
 — *punicea* Hort.

### Commelinaceae

*Commelina coelestis* W.  
 — *communis* L.  
 — *erecta* L.  
*Tradescantia crassipes* Hort.  
 — *erecta* Jacq.  
 — *subaspera* Ker.  
*Zygomenes abyssinica* Hort.

### Cyperaceae

*Carex alpina* Sw.  
 — *dimorpha* Brot.  
 — *divulsa* Good.  
 — *folliculata* L.  
 — *japonica* Thunb. var. fol. var.  
 — *lejorrhynca* C. A. Mey.  
 — *maxima* Scop.  
 — *muricata* L.  
 — *Pseudo-cyperus* L.  
 — *punctata* Good.  
 — *remota* L.  
 — *rosea* Schkr.  
*Cyperus Longus* L.

*Cyperus Luzulae* Rottb.  
 — *rotundus* L.  
 — *textilis* Thunb.  
*Holoschoenus filiformis* Reich.  
 — *Linnaei* Reich.  
*Mariscus ovularis* Vahl.  
*Scirpus radicans* Schkr.

### Dioscoreaceae

*Dioscorea Batatas* Hort.  
 — *japonica* Thunb.  
 — *paniculata* Michx.

### Graminaceae

*Agrostis pungens* Schreb.  
*Andropogon amplexifolius* Trin.  
 — *hirtus* L.  
*Anthoxanthum amarum* Brot.  
*Arrhenatherum elatius* Presl.  
*Arundo arenaria* L.  
*Asprella Hystrix* Cav.  
*Bromus arduennensis* Kunt.  
 — *canadensis* Michx. var. *glaber*.  
 — *erectus* Huds.  
 — *inermis* L.  
 — *macranthus* Nees et Meyen.  
*Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Dactyloctenium radulans* Beauv.  
*Danthonia semiannularis* R. Br.  
*Eleusine Figarei* Delil.  
 — *oligostachya* Link.  
*Festuca ampla* Hook.  
 — *exaltata* Presl.  
 — *nutans* Whlbrg.  
 — *ovina* L.  
 — *rubra* L.  
 — *vaginata* W. K.  
*Gymnothrix Thouarsii* Beauv.  
*Hordeum murinum* L.  
*Melica Bahuinii* All.  
*Oryza sativa* L.  
*Panicum capillare* L.  
 — *jumentorum* Pers.  
 — *virgatum* L.  
*Paspalum lentiferum* Lamk.  
*Pennisetum macrourum* Nees.  
*Phalaris nodosa* L.  
*Sorghum halepense* Pers.



*Sorghum nigrum* R. S.  
*Stipa Aristella* L.  
*Tripsacum daetyloides* L.  
*Triticum desertorum* Fisch.  
*Uniola latifolia* Michx.  
*Vilfa tenacissima* H. B.

### Haemodoraceae

*Anigozanthos flavida* Red.  
*Ophiopogon spicatus* Ker.

### Iridaceae

*Antholyza bicolor* Gasp.  
 — *praealta* DC.  
*Crocus Ancheri* Boiss.  
 — *Boryi* Gay.  
 — *laevigatus* Bory et Chaub.  
 — *vernus* Smith.  
*Diasia graminifolia* DC.  
*Diplarrhena Moraea* Labill.  
*Freesia refracta-alba* Hort.  
*Gladiolus angustifolius* Lam.  
 — *byzantinus* Mill.  
 — *communis* Thunb.  
 — *Gandavensis* Hort.  
 — *viperatus* Gaw.  
*Iris biglumis* Vahl.  
 — *coelestina* Nutt.  
 — *fugax* Pers.  
 — *Güldenstaedtiana* Bbrst.  
 — *Soogdiana* Hort.  
 — *virginica* L.  
 — *Xiphioides* Ehrh.  
*Ixia capillaris* Thunb.  
 — *maculata* L.  
*Marica striata* Ker.  
*Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
*Romulea ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium Bermudiana* L.  
 — *californicum* Spr.  
 — *Sellowii* Brogn.  
*Tigridia Pavonia* Pers.  
*Tritonia crocata* Ker.  
 — *deusta* Ker.  
 — *fenestrata* Ker.  
*Watsonia Meriana* Ker.  
 — — Ker. var. *bulbifera*.

### Juncaceae

*Juncus acutus* L.  
 — *alpinus* Fries  
 — *balticus* Deth.  
 — *Gerardii* Loisl.  
 — *lampocarpus* Ehrh.

### Liliaceae

*Albuca coronata* Hort.  
 — *fastigiata* Dryand.  
 — *Mac-Howaldii* Hort.  
 — *major* L.  
*Aloe erecta* Schult.  
*Allium amblyopetalum* Link.  
 — *angulosum* L.  
 — *ascalonicum* L.  
 — *Babingtonii* Don.  
 — *baicalense* W.  
 — *carinatum* L.  
 — *ceratophyllum* Bess.  
 — *danubiale* Spr.  
 — *Deseglisei* Bory.  
 — *flexuosum* Host.  
 — *fragrans* Vent.  
 — *Hallerii* Crantz.  
 — *longispathum* Red.  
 — *moschatum* L.  
 — *nutans* L.  
 — *obliquum* L.  
 — *Ophioscorodon* Don.  
 — *Stellerianum* W.  
 — *striatum* Jacq.  
 — *subtilissimum* Ledeb.  
 — *vollhynicum* Bess.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Asparagus verticillatus* L.  
*Asphodelus fistulosus* L.  
*Bellevalia appendiculata* Lapoyr.  
 — *comosa* Parl.  
 — *romana* Reich.  
*Bowiea volubilis* Haw.  
*Bulbine frutescens* W.  
*Colchicum neapolitanum* Ten.  
 — *parvulum* Ten.  
 — *Valerii* Ten.  
*Cordyline australis* Endl.  
*Funkia ovata* Spr.  
*Hyacinthus amethystinus* L.

*Hyacinthus corymbosus* L.  
— *Webbianus* Nym.  
*Lachenalia hyacinthoides* Jacq.  
*Muscari botryoides* Mill.  
— *commutatum* Guss.  
— *macrocarpum* Sweet.  
— *parviflorum* Desf.  
*Myrsiphyllum asparagoides* W.  
*Nothoscordium fragrans* Kunth.  
*Ornithogalum comosum* L.  
— *Ecklonii* Fisch. Mey.  
— *excipium* Ten.  
— *pyrenaicum* L.  
*Ruscus aculeatus* L.  
— *racemosus* L.  
*Scilla algeriensis* Hort.  
— *autumnalis* L.  
— *campanulata* Ait.  
— *Cupaniana* Guss.  
— *lusitana* L.  
*Tritoma Uvaria* Link.  
*Veratrum nigrum* L.  
*Yucca aloëfolia* L.

### **Palmae**

*Chamaerops humilis* L.  
— — L. var. *macrocarpa*.  
— *tomentosa* Fulchiron  
*Cocos Jatay* Mart.  
*Corypha umbraculifera* L.  
*Sabal Adansonii* Guerus.

### **Pontederiaceae**

*Pontederia cordata* L.

### **Zingiberaceae**

*Canna Achiras* Gillies.  
— *Altensteinii* Bouché.  
— *flaccida* Rose.  
— *formosa* Bouché.  
— *indica* L.  
— *Karstenii* Bouché.  
— *musaeifolia* var. *maxima* Hort.  
— *patens* Rose.  
— *spectabilis* Hort.  
— *texensis* Bouché.  
— *Tinei* Tod.

*Hedychium coccineum* Sm.  
— *coronarium* Koen.  
*Thalia dealbata* Fras.

## **DICOTYLEDONES**

### **Acanthaceae**

*Acanthus longifolius* Poir.  
— *niger* Mill.  
— *Schottianus* Hort.  
— *spinosissimus* Desf.  
*Dicliptera peruviana* Juss.

### **Aceraceae**

*Acer Lobelii* Ten.

### **Amaranthaceae**

*Alternanthera triandra* Forsk.  
*Amaranthus albus* L.  
— *prostratus* Balb.  
*Gomphrena globosa* L.

### **Ampelideae**

*Vitis hederacea* Wall.

### **Anacardiaceae**

*Duvaua dependens* DC.  
*Rhus Cotinus* L.  
*Schinus Molle* L.

### **Apocinaceae**

*Amsonia angustifolia* Michx.  
— *salicifolia* Pursh.  
*Apocynum venetum* L.  
*Mandevillea suaveolens* Hort.  
*Tanghinia venenifera* Poir.

### **Aristolochiaceae**

*Aristolochia elegans* Hort.  
— *fimbriata* Chamss.  
— *ornithocephala* Hort.  
— *Pistolochia* L.



**Asclepiadaceae**

Gomphocarpus fruticosus R. Br.  
 Gonolobus niger R. Br.  
 Hoya imperialis Hort.  
 Stapelia diffusa Hort.  
   — mutabilis Jacq.  
   — variegata L.  
   — zebrina Hort.  
 Vincetoxicum officinale Moench.

**Begoniaceae**

Begonia Evansiana Andr.  
   — odorata W.  
   — semperflorens Hort.

**Berberideae**

Berberis virgata R. P.  
   — vulgaris L. var. fr. coeruleo.

**Bignoniaceae**

Amphicome arguta Royle  
 Incarvillea Olgae Hort.

**Borragineae**

Anchusa ochroleuca Bbrst.  
   — sempervirens L.  
 Asperugo procumbens L.  
 Cerinthe gymnandra Gasp.  
 Cynoglossum glochidiatum Wall.  
   — Wallichii Hort.  
 Echinosperrnum heteracanthum Ledeb.  
   — Lappula Sw.  
 Echium plantagineum L.  
   — vulgare L.  
 Eritrichium strictum Dene.  
 Heliophytum Bocconii Guss.  
   — indicum L.  
   — parviflorum L.  
 Heliotropium curassavicum L.  
   — europaeum L.  
 Symphytum asperrimum Bbrst.  
   — peregrinum Ledeb.  
 Tournefortia heliotropioides Hook.  
 Trichodesma africanum Lehm.

**Cactaceae**

Cereus tortuosus Haw.  
 Opuntia crinifera Salm.  
   — dejecta Salm.  
   — intermedia Salm.  
   — missouriensis DC.  
   — Pseudo-Tuna Salm.  
 Phyllocactus Phyllanthus L.

**Campanulaceae**

Campanula carpatica L.  
   — Erinus L.  
   — gummifera W.  
   — linifolia Lam.  
   — Medium L.  
   — persicifolia L.  
   — primulaefolia Brot.  
   — Rapunculus L.  
 Platycodon autumnale DC.  
   — grandiflorum DC. fis.  
 Trachelium coeruleum L.

**Capparideae**

Capparis rupestris Sib. Sm.  
   — cynophallophora L.

**Caprifoliaceae**

Lonicera chinensis Wats.  
   — chrysantha Turtsch.  
   — pyrenaica L.  
 Symphoricarpos racemosus Michx.  
   — vulgaris Michx.  
 Viburnum macrophyllum Thunb.

**Caryophylleae**

Agrostemma Githago L.  
 Cucubalus bacciferus L.  
 Dianthus Seguieri-Vill.  
   — Waldsteinii Sternb.  
 Drymaria cordata W.  
 Gypsophyla elegans Bbrst.  
   — muralis L.  
   — perfoliata L.

*Lychnis coeli-rosa* Desr.  
*Melandrium eriocalycinum* Hort.  
*Polycarpon tetraphyllum* Lin. fil.  
*Saponaria cerastoides* Fisch. Mey.

- *depressa* Biv.
- *orientalis* L.
- *porrigens* L.
- *Vaccaria* L.

*Silene alpestris* Jacq.

- *anglica* L.
- *apetala* W.
- *Armeria* L.
- *babylonica* Hort.
- *cerastoides* L.
- *clandestina* Jacq.
- *conoidea* Huds.
- *cretica* L.
- *dichotoma* Ehrh.
- *Fabaria* Smith.
- *fruticosa* Sieb.
- *Hookeri* Nutt.
- *imbricata* Desf.
- *lusitanica* L.
- *muscipula* L.
- *noctiflora* L.
- *nocturna* L.
- *Otites* Pers.
- *paradoxa* L.
- *rubella* L.
- *Schafta* Gm.

*Spergula sativa* Boenningh.

*Tunica prolifera* Scop.

- *stricta* Fisch. Mey.

### **Celastrineae**

*Evonymus europaeus* L.

### **Chenopodiaceae**

*Ambrina chilensis* Spach.

*Chenopodium album* L.

### **Cistineae**

*Cistus carolinianus* Walt.

- *creticus* L.
- *crispus* Sib. Sm.
- *laurifolius* L.
- *panicus* Hort.

*Helianthemum chamaecistus* Mill.

- *Fumana* Mill.

### **Compositae**

*Achillea asplenifolia* Vent.

- *clypeolata* Sib. Sm.
- *compacta* W.
- *filipendulina* Lamk.
- — var. *filicifolia*.
- *Ligustica* All.
- *magna* L.
- *odorata* L.
- *semipectinata* Desf.
- *speciosa* Henkel.
- *sericea* Vis.

*Ambrosia artemisiaefolia* L.

- *maritima* L.

*Anthemis tinctoria* L.

*Artemisia Absinthium* L.

*Aster ericoides* L.

- *macrophyllus* L.
- *Novae-Angliae* L.

*Baccharis festiva* Pass.

*Balsamita ageratifolia* Desf.

- *grandiflora* Desf.

*Barkhausia taraxacifolia* DC.

*Calendula algeriensis* Hort.

- *lusitanica* Hort.
- *maritima* Guss.
- *officinalis* L.
- — var. *Lorentiana*.
- *palaestina* Hort.

*Cardopatum corymbosum* Pers.

*Carduncellus coeruleus* DC.

*Centaurea babylonica* L.

- *candidissima* Lam.
- *Cyanus* L.
- *sphaerocephala* L.

*Cephalophora decurrens* Less.

*Chrysanthemum Broussonetii* Balb.

- *carinatum* Schorsb.
- *Myconis* L.
- *Wilmontii* Hort.

*Cineraria maritima* L.

*Conyza chinensis* Spr.

- *ivaefolia* Less.

*Coreopsis auriculata* L.

- *grandiflora* Higg.
- *lanceolata* L.

*Dahlia Cervantesii* Hort.



Dahlia Merckii Lehm.  
 Echinacea purpurea Moench.  
 Echinops Ritro L.  
 Erigeron armerifolium Turcz.  
     — glabellum Nutt.  
 Eupatorium album L.  
     — cannabinum L.  
 Gerbera Anandria Gronow.  
 Gnaphalium luteo-album L.  
 Helianthus altissimus L.  
     — decapetalus L.  
     — giganteus L.  
     — mollis Lam.  
     — strumosus L.  
 Helminthia aculeata DC.  
     — echioides Gaert.  
 Hieracium macranthum Ten.  
     — maculatum Sm.  
     — Peleterianum Merat.  
     — Pilosella L.  
 Hypochaeris neapolitana DC.  
 Inula montana L.  
     — salicina L.  
 Lactuca virosa L.  
 Lappa major Gaert.  
 Leontodon autumnalis L.  
 Leucanthemum latifolium DC.  
     — montanum DC.  
 Matricaria nigellaefolia DC.  
 Podospermum Jacquinianum Koch.  
 Polymnia Uvaedalia L.  
 Ptarmica grandiflora DC.  
 Pyrethrum Achilleae DC.  
     — corymbosum W.  
 Rudbeckia speciosa Wender.  
     — triloba L.  
 Silphium connatum L.  
     — giganteum Hort.  
     — laciniatum L.  
 Silybum Marianum Gaert.  
 Solidago limonifolia Pers.  
     — lithospermifolia W.  
 Spilanthes oleracea L.  
 Stenactis speciosa Lindl.  
 Tagetes erecta L.  
 Taraxacum erythrospermum Andrz.  
     — glaucanthum DC.  
 Tragopogon brevirostre DC.  
     — floccosum W. K.  
 Verbesina serrata Cav.  
 Xanthium macrocarpum DC.

### Convolvulaceae

Convolvulus tricolor L.

### Cornaceae

Cornus capitata Wallich

— sanguinea L.  
 — stricta Lamk.

### Crassulaceae

Sedum anopetalum DC.

— grandiflorum Hort.

Sempervivum calcareum Jord.

### Cruciferae

Aethionema Buxbaumii DC.

— graecum Hort.

— saxatile R. Br.

Alyssum calycinum L.

— campestre L.

Arabis alpina var. anacoretica

Biscutella ciliata DC.

— depressa W.

Brastica Rapa L.

— supina Hort.

Bunias macroptera Reich.

Cardamine impatiens Michx.

Cheiranthus alpinus L.

Chorispora tenella DC.

Clypeola cyclodonta Delil.

Diploxaxis catholica DC.

Erysimum Alliaria L.

— canescens Roth.

Farsetia clypeata R. Br.

Heliophila amplexicaulis L. fil.

— pilosa Lam.

Iberis amara L.

— umbellata L.

Lepidium Menziesii DC.

— perfoliatum L.

Leptocarpea Loeselii DC.

Lunaria biennis Moench.

Malcolmia chia DC.

Matthiola incana R. Br.

— sinuata R. Br.

— torulosa DC.

— tricuspidata R. Br.

Schizopetalon Walkerii Sims.  
 Senebiera didyma Pers.  
 Sinapis dissecta Lag.  
 — juncea L.  
 — laevigata L.  
 Sisymbrium Columnae L.  
 — Irio L.  
 Streptanthus petiolaris Hort.  
 Succovia balearica DC.  
 Thlaspi Ceratocarpum L. fil.  
 Vesicaria gracilis Hook.

### **Cucurbitaceae**

Benincasa cerifera Savi  
 Momordica Balsamina L.  
 Sicydium Lindheimeri Naud.

### **Cupuliferae**

Quercus glabra Thunb.  
 — Suber L.

### **Dipsaceae**

Cephalaria ambrosioides R. S.  
 Dipsacus sylvestris Mill.  
 — pilosus L.  
 Morina longifolia Wallich.  
 Scabiosa maritima L.

### **Ebonaceae**

Diospyros Kaki Lin. fil.  
 — virginiana L.  
 Royena lucida L.

### **Elaeagneae**

Elaeagnus edulis Hort.

### **Ericaceae**

Arbutus Andrachne L.  
 — canariensis L.  
 Erica ramulosa Bartl.

### **Euphorbiaceae**

Acalypha brachistachya Hornem.  
 Euphorbia altissima Boiss.

Euphorbia ceratocarpa Ten.  
 — dendroides L.  
 — edulis Lour.  
 — flavo-purpurea Hort.  
 — fragifera DC.  
 — helioscopia L.  
 — Lathyris L.  
 — Peplis L.  
 — pilosa L.  
 — pterococca Brot.  
 — terracina L.

Geblera suffruticosa F. M.  
 Manihot utilissima Pohl.  
 Rottlera barbata Wall.

### **Gentianaceae**

Erythraea Centaurium Pers.  
 — pulchella Fries.

### **Geraniaceae**

Erodium Botrys Pers.  
 — Chium W.  
 — gruinum W.  
 — hymenodes Herit.  
 Geranium aconitifolium Herit.  
 — albanum Bbrst.  
 — albiflorum Ledeb.  
 — anemonifolium Herit.  
 — batracoides Steud.  
 — canariense Hort.  
 — carolinianum L.  
 — ibericum Cav.  
 — longipes DC.  
 — prostratum Cav.  
 — Phlaeum L.  
 — pyrenaicum L.  
 — sibiricum L.  
 — sylvaticum L.  
 — Wallichianum Sweet.  
 Limnanthes Douglasi R. Br.  
 Oxalis corniculata L.  
 — tropaeoloides Hook.  
 Pelargonium alchemilloides Ait.  
 — malvaefolium Jacq.  
 — ternatum Jacq.  
 — tetragonum Herit.  
 — tomentosum Jacq.  
 — zonale W.  
 — — var. fol. var.



*Tropaeolum majus* L.

### **Halorageae**

*Haloragis alata* Forst.

### **Hippocastaneae**

*Aesculus flava* Ait.

- *Hippocastanum* L.
- *macrostachya* Michx.

### **Hydrophyllaeae**

*Eutoca viscida* Bth.

### **Hypericineae**

*Androsaemum Regelianum* Hort.

*Sarothra gentianoides* Lour.

### **Illecebraceae**

*Herniaria glabra* L.

- *hirsuta* L.

### **Illicineae**

*Ilex Dahoon* Walt.

*Nemopanthes Andersonii* Hort. Par.

### **Juglandaceae**

*Carya sulcata* Nutt.

*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### **Labiatae**

*Audibertia polystachya* Benth.

*Ballota hirsuta* Bth.

*Botonica incana* Mill.

*Brunella grandiflora* L.

- *hyssopifolia* L.
- *vulgaris* L. var. *lutea*.

*Calamintha officinalis* Moench. var. *umbrosa*.

*Coleus Penzigii* Schweinf.

*Dracocephalum peregrinum* L.

*Hyptis pectinata* Poit.

*Leonorus sibiricus* L.

*Mentha aquatica* L.

*Mentha lanceolata* Bth.

- *macrostachya* Ten.

- *piperita* L.

- *Pulegium* L.

- *sylvestris* L.

*Monarda Bradburiana* Bech.

- *fistulosa* L.

*Nepeta Cataria* L.

*Ocimum suave* W.

- *viride* W.

*Origanum vulgare* L.

*Perilla nankinensis* Decne.

*Phlomis alpina* Pall.

- *Cashmeriana* Royle.

- *tuberosa* L.

*Physostegia virginiana* Bbrst.

*Salvia acaulis* Rottl.

- *Aethiopis* L.

- *algeriensis* Desf.

- *betonicaefolia* Lam.

- *cleistogama* Hort.

- *coccinea* L.

- *farinacea* Bth.

- *hirsuta* Jacq.

- *Horminum* L.

- *japonica* Thunb.

- *lanceolata* Royle.

- *lusitanica* Jacq. fil.

- *patens* Cav.

- *pratensis* L.

- *runcinata* L. fil.

- *Sclarea* L.

- *triloba* L.

- *viscosa* Jacq.

*Satureja illyrica* Host.

- *variegata* Host.

*Schraderia hastata* Moench.

*Scutellaria altaica* Fisch.

*Teucrium Chamaedrys* L.

- *Marum* L.

- *pulverulentum* Hartm.

*Thymbra spicata* L.

*Thymus capitatus* Link.

### **Laurineae**

*Camphora glandulosa* Nees.

*Laurus nobilis* var. *salicifolius*.

*Oreodaphne californica* Nees.

- *foetens* Nees.

**Leguminosae**

*Acacia* *acanthophora* W.  
 — *calamifolia* Lindl.  
 — *glauc* W.  
 — *Melanoxylon* R. Br.  
 — *nematophylla* F. M.  
 — *ornithophora* Sweet.  
 — *prismatica* Hoffmsg.  
 — *pugioniformis* Wendl.  
*Adenocarpus* *foliosus* DC.  
*Amorpha* *caroliniana* Hort:  
 — *fragrans* Sweet.  
 — *Lewisii* Lodd.  
*Anagyris* *foetida* L.  
*Anthyllis* *barba-Jovis* L.  
 — *tetraphylla* L.  
*Arachis* *hypogaea* L.  
*Astragalus* *abyssinicus* Steud.  
 — *baeticus* L.  
 — *falciformis* Desf.  
 — *pentaglottis* L.  
 — *podocarpus* C. A. Mey.  
*Baptisia* *australis* R. Br.  
*Cassia* *arborescens* Mill.  
 — *australis* Reinw.  
 — *Canca* Cav.  
 — *Candolleana* Vogel.  
 — *floribunda* Cav.  
 — *marylandica* L.  
 — *Sophora* L.  
*Coronilla* *Emerus* L.  
 — *glauc* L.  
 — *juncea* L.  
 — *valentina* L.  
 — *viminalis* Salisb.  
*Cytisus* *capita us* Jacq.  
*Desmodium* *canadense* DC.  
 — *paniculatum* DC.  
*Dolichos* *angustifolius* Eckl.  
 — *biflorus* L.  
 — *Catjang* L.  
 — *giganteus* W.  
 — *monachalis* Brot.  
 — *myodes* Ten.  
 — *plectotropis* Steud.  
 — *ruber* Jacq.  
 — *serquipedalis* L.  
 — *sinensis* L.  
 — *sphaerospermus* DC.

*Dorychnium* *hirsutum* Sering.  
*Ervilia* *sativa* Link.  
*Galega* *officinalis* L.  
*Genista* *aspalathoides* Lam.  
 — *canariensis* L.  
 — *candicans* L.  
 — *polygalaephylla* Brot.  
*Indigofera* *Dosua* Hamilt.  
*Lathyrus* *annuus* L.  
 — *angulatus* L.  
 — *Aphaca* L.  
 — *ensifolius* Badaro  
 — *grandiflorus* Sib. Sm.  
 — *mexicanus* Wender.  
 — *Nissolia* L.  
 — *pratensis* L.  
 — *sativus* L.  
 — *sphaericus* Retz.  
 — *tingitanus* L.  
 — *venosus* Mhrb.  
*Lens* *nigrescens* Gren. Godr.  
*Lespedeza* *juncea* Pers.  
 — *polystachya* Michx.  
 — *violacea* Pers.  
*Lessertia* *brachystachya* DC.  
*Medicago* *arborea* L.  
 — *sativa* L.  
*Melilotus* *alba* Desr.  
 — *rotundifolia* Ten.  
 — *ruthenica* Bbrst.  
*Mimosa* *glomerata* Forsk.  
 — *pudica* L.  
 — *Spegazzinii* Hort.  
*Ononis* *alopecuroides* L.  
 — — *var. monophylla*.  
 — *Columnae* All.  
 — *mitissima* L.  
 — *ramosissima* Desf.  
*Orobis* *Jordani* Ten.  
 — *variegatus* Ten.  
 — *vernus* L.  
*Oxytropis* *glabra* DC.  
*Phaca* *alpina* Jacq.  
*Phaseolus* *aureus* Hamilt.  
 — *capensis* Thunb.  
 — *Caracalla* L.  
 — *farinosus* L.  
 — *gonospermus* Savi  
 — *lunatus* L.  
 — *mungo* L.  
 — *radiatus* L.



*Phaseolus vexillatus* L.  
 — *Wigthianus* Grah.  
*Rhynchosia precatoria* DC.  
*Scorpiurus vermiculata* L.  
*Sophora japonica* L. var. *pendula*  
 — *secundiflora* Lag.  
*Spartium junceum* L.  
*Trifolium angustifolium* L.  
 — *filiforme* L.  
 — *pannonicum* L.  
 — *pratense* L. var. *quinquefolium*.  
*Ulex Jussieui* Hort.  
*Vicia angustifolia* Roth.  
 — *atropurpurea* Desf.  
 — *biflora* Desf.  
 — *bithynica* L.  
 — *calcarata* Desf.  
 — *cordata* Wall.  
 — *cornigera* Chaub.  
 — *Gerardii* Jacq.  
 — *grandiflora* Scop.  
 — *hirsutissima* Cyr.  
 — *hybrida* L.  
 — *Ludoviciana* Nutt.  
 — *Musquinez* Bosc.  
 — *peregrina* L.  
*Vigna sinensis* Hort.  
*Virgilia lasiogyne* D. Dietr.

### Loasaceae

*Gronovia scandens* L.

### Lobeliaceae

*Lobelia cardinalis* L.  
 — *inflata* L.  
 — *syphyllitica* L.

### Lythriaceae

*Cuphea lanceolata* Ait.  
 — *miniata* Hort.  
 — *purpurea* Hort.  
 — *viscosissima* Jacq.  
*Heimia grandiflora* Hort.  
*Lythrum Salicaria* L.

### Malvaceae

*Abutilon hirtum* Don.

*Acania mollis* Ait.  
*Althaea officinalis* L.  
 — *rosea* Cav.  
*Hibiscus mutabilis* L.  
*Lavatera arborea* L.  
*Malva moschata* L.  
 — *rotundifolia* L.  
 — *umbellata* Cav.  
*Modiola decumbens* Don.  
*Pachira macrocarpa* Chamiss.  
*Pavonia Cavanillesii* Spr.  
 — *praemorsa* W.  
*Sida betulaefolia* Schrank.

### Melanthaceae

*Melianthus comosus* Vahl.  
 — *major* L.

### Melastomaceae

*Medinilla robusta* Hort.

### Myoporineae

*Myoporum grandiflorum* R. Br.

### Myrsinaceae

*Baeobotrys argentea* Wall.

### Myrtaceae

*Callistemon lanceolatum* DC.  
 — — DC. var. *falcatum*  
 — *rugulosum* DC.  
 — *salignum* DC.  
 — — var. *fl. albo.*  
 — *violaceum* Hort.  
*Calothamnus quadrifida* R. Br.  
*Eucalyptus globulus* Labill.  
*Eugenia axillaris* Poir.  
*Fabricia laevigata* Smith.  
*Melaleuca acuminata* Hort.  
 — *decussata* R. Br.  
 — *diosmaefolia* Andr.  
 — *ericifolia* Smith.  
*Myrtus acris* Sw.  
 — *communis* L.  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
*Tristania conferta* R. Br.

**Nyctagineae**

- Boerhavia viscosa Lagasc.  
 Mirabilis dichotoma L.  
 — divaricata Lowe  
 Oxybaphus glabrifolius Vahl.  
 — viscosus Herit.

**Oleaceae**

- Jasminum Wallichianum Lindl.

**Onagraraceae**

- Epilobium flaccidum Brot.  
 — squamatum Nutt.  
 Jussiaea salicifolia H. B.  
 Oenothera macrocarpa Hort.

**Papaveraceae**

- Adlumia fungosa Rafin.  
 Argemone mexicana L.  
 Bocconia glauca Hort.  
 — macrocarpa Hort.  
 Glaucium fulvum Smith.  
 — phoeniceum Crantz.  
 Papaver caucasicum Bbrst.  
 — rupifragum Boiss.  
 — somniferum L.  
 — — var. fl. pl.  
 Platycapnos spicata Hort.

**Passifloreae**

- Passiflora amabilis Hort.  
 — edulis Sims.  
 — palmata Lodd.  
 — reflexiflora Cav.

**Phytolaccaceae**

- Phytolacca acinosa Roxb. Wall.  
 — dioica L.  
 Rivina aurantiaca Hort.  
 — humilis L.

**Plantagineae**

- Plantago altissima L.

- Plantago major L.  
 — purpurascens Nutt.

**Plumbagineae**

- Armeria mauritanica Vahl.  
 — scabra W.  
 Goniolimon tataricum Panc.  
 Plumbago europaea L.  
 — mexicana H. B.  
 — rhombifolia Hook.  
 — zeylanica L.  
 Statice grandiflora Herit.

**Pittosporeae**

- Pittosporum undulatum Vent.

**Polemoniaceae**

- Phlox Drummondii Hook.

**Polygalaceae**

- Polygala myrtifolia L.

**Polygonaceae**

- Emex spinosa Cambess.  
 Fagopyrum esculentum Moench.  
 — tataricum Gaert.  
 Oxyria digynia Campb.  
 Polygonum capitatum Don.  
 — Convolvulus L.  
 — lanigerum R. Br.  
 — lapathifolium L.  
 — maritimum L.  
 — Persicaria L.  
 — viviparum L.  
 Pterostegia drymarioides F. M.  
 Rumex bucephalophorus L.  
 — Patientia L.  
 — pratensis Mert. Kock.  
 — sanguineus L.

**Primulaceae**

- Androsace maxima L.  
 Lubinia mauritiana Sp.  
 Lysimachia punctata L.  
 Primula sinensis Hort.



*Samolus Valerandii* L.

### **Proteaceae**

*Grevillea robusta* Cunningh.

### **Ranunculaceae**

*Adonis aestivalis* L.

— *autumnalis* L.

*Anemone palmata* L.

*Aquilegia chrysantha* A. Gray.

*Caltha palustris* L.

— *radicans* Forst.

*Delphinium nudicaule* Hort.

— *Staphysagria* L.

— *triste* Fisch.

*Myosurus minimus* L.

*Nigella hispanica* L.

— *orientalis* L.

*Pulsatilla vulgaris* Mill.

*Ranunculus asiaticus* L.

— *bulbosus* L.

— *Chius* DC.

— *Cymbalariae* Pursh.

— *ophioglossifolius* DC.

— *sceleratus* L.

— *serbicus* Viv.

— *trachycarpus* Fisch. et Mey.

*Thalictrum capillare* Reich.

— *flavum* L.

— *glaucum* Desf.

— *minus* L.

— *trigynum* Fisch.

### **Rosedaceae**

*Reseda fruticulosa* L.

### **Rhamnaceae**

*Ceanotus africanus* L.

*Colletia ferox* Gill. et Hook.

*Hovenia dulcis* Thunb.

*Paliurus australis* Gaert.

### **Rosaceae**

*Acaena ovalifolia* R. P.

— *Sanguisorbae* Vahl.

*Agrimonia leucantha* Kunz.

*Agrimonia odorata* Mill.

— *viscosa* Hort.

*Alchemilla montana* W.

*Crataegus Celsiana* Hort.

— *elliptica* Ait.

— *glandulosa* Ait.

*Geum inclinatum* Schleich.

— *urbanum* L.

*Margyricarpus setosus* R. P.

*Potentilla norvegica* L.

— *ornithopoda* Tausch.

— *reptans* L.

— *Vahlia* Lehm.

*Poterium agrimonifolium* Cav.

— *spinosum* L.

*Pourtiea villosa* Dcne.

*Prunus lusitanica* L.

*Pyrus nivalis* L.

*Raphiolepis indica* Hort.

*Rosa glabra* Andr.

— *turbinata* Ait.

*Rubus inermis* W.

*Sanguisorba alpina* Bge

— *officinalis* L.

*Spiraea opulifolia* L.

### **Rubiaceae**

*Asperula cynanchica* L.

— *galioides* Bbrst.

— *laevigata* L.

— *tinctoria* L.

*Cephalanthus occidentalis* L.

*Coffea arabica* L.

*Diodia dasycephala* Chams.

*Galium mollugo* L.

*Ixora coccinea* L.

*Pavetta madagascariensis* Hort.

*Pentas lanceolata* Hort.

### **Rutaceae**

*Aegle sepiaria* DC.

*Glycosmis trifoliata* Spr.

*Zanthoxylum Bungei* Planch.

### **Sapindaceae**

*Bumelia tenax* W.

*Dodonaea triquetra* Andr.

— *viscosa* L.

Koelreuteria paniculata Laxm.  
Ungnadia speciosa Endl.

### **Saxifragaceae**

Escallonia floribunda H. B.  
— myrtilloides L. fil.  
— viscosa Link. et Otto  
Heuchera macrophylla Lodd.  
Philadelphus coronarius L.  
— trinervius Schrad.

### **Scrophulariaceae**

Alonsoa acutifolia R. P.  
— Wallisii Hort.  
Antirrhinum Orontium L.  
Celsia betonicaefolia Desf.  
— orientalis L.  
Digitalis lanata Ehrh  
— lutea L.  
— nevadensis Kunze.  
— purpurea L.  
Gratiola officinalis L.  
Linaria capraria Moris. Not.  
— vulgaris Mill.  
— — var. perlutescens catacorolla  
Maurandia Bareklayana Bot. Reg.  
Mimulus cardinalis Lindl.  
— cupreus Hort.  
— luteus L.  
— moschatus Dougl.  
Nemesia floribunda Lehm.  
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.  
Pentastemum barbatum Hort.  
— campanulatum W.  
— Cobaea Nutt. Hook.  
— crassifolium Hort.  
— diffusum Dougl.  
— Digita'is Nutt.  
— procerum Grah.  
— venustum Dougl.  
Scoparia dulcis L.  
Scrophularia alata Gill.  
— altaica Murr.  
— aquatica L.  
— auriculata L. var. minor  
— divaricata Bge  
— luridiflora F. Mey.  
— lyrata W.  
— marilandica L.

Scrophularia nodosa L.  
Verbascum Blattarioides Lam.  
— densiflorum Bertol.  
— Lagurus Fisch. Mey.  
— phlomoides L.  
— Thapsus L.  
Veronica Anagallis L.  
— azurea Link.  
— pinnata L.  
— spicata L.  
— urticaefolia L.  
— virginica L.

### **Selagineae**

Hebenstreitia comosa Hort.

### **Simarubeae**

Cneorum tricocum L.

### **Solanaceae**

Atropa Belladonna L.  
Brunfelsia americana L.  
Cestrum Parquii L.  
Datura Stramonium L.  
— Tatula L.  
Habrothamnus fasciculatus Endl.  
Lycium afrum L.  
Nicandra physaloides Gaert.  
Nicotiana longiflora Cav.  
— rustica L.  
— Tabacum L.  
Physalis Alkekingi L.  
Salpichroa rhomboidea Miers.  
Solanum Balbisii Dun.  
— betaceum Cav.  
— ovigerum Dun.  
— sisymbriifolium Lam.  
— verbascifolium L.  
Withania somnifera L.

### **Staphyleaceae**

Staphylea pinnata L.

### **Sterculiaceae**

Brachychiton diversifolium Hort.  
Frémontia californica Hort.



Sterculia Balanphas L.  
Waltheria indica L.

**Styraceae**

Styrax officinale Walt.

**Ternstroemiaceae**

Camellia Kissii Wall.

**Thymeleaceae**

Pimelea hypericina Hook.  
Daphne Laureola L.

**Umbelliferae**

Chaerophyllum taemulum L.  
Conium maculatum L.  
Daucus meifolius Brot.  
— setulosus Cuss.  
Eryngium Bourgati Gouan  
— pandanifolium Chamss.  
Ferula communis L.  
Heracleum asperum Bbrst.  
— flavescens Baumg.  
— trachyloma Fisch. et Mey.  
Lagoecia cuminoides L.  
Magydaris tomentosa Koch.  
Oenanthe apiifolia Brot.  
— ~~crocata~~ L.  
Scandix Balansae Boiss Rent.  
Sium angustifolium L.  
Trinia lejogona Hort.

**Urticaceae**

Pilea muscosa Lindl.

**Valerianaceae**

Centranthus Calcitrapa Dufren.  
— macrosiphon Boiss.

*Dabam Neapoli Decembri 1899.*

Centranthus Sibthorpii Hort.  
Fedia Cornucopiae Vahl.  
Patrinia hispida Bunge  
— scabiosaefolia Link.  
Valeriana officinalis L.  
— sambucifolia Mikan  
— tripteris L.  
Valerianella coronata Dufren  
— dentata DC.  
— echinata DC.  
— fallax Coss. et Dar.  
— Morisonii DC.  
— olitoria Moench.  
— palmata Hort.  
— pumila DC.  
— truncata DC.  
— tunicata Hort.  
— uncinata Dufr.

**Verbenaceae**

Callicarpa americana L.  
Duranta Ellisia L.  
— Mutisii L. fil.  
Lantana Camara L.  
— floribunda Hort.  
Lippia asperifolia Rich.  
Priva hispida Sessé  
Verbena bonariensis L.  
— rugosa Mill.  
Vitex Agnus-Castus L.

**Violarieae**

Viola betonicaefolia Smith.  
— cucullata Ait.  
— mirabilis L.  
— palmata L.  
— reniformis R. Br.  
— tricolor L.

**Zygophylleae**

Tribulus terrestris L.

PROF. FRIDERICUS DELPINO  
*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

Dr. Fr. Balsamo } *Adjutores*  
Dr. A. de Gasparis }  
Dr. J. Rippa - *Adsistens*  
P. Severino - *Herbarii Conservator*





[Napoli]

Ae 45

# INDEX SEMINUM

In Horto Regio Neapolitano anno 1900 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR

Mo. Bot. Garden.

## CRYPTOGAMAE

### Filices

Aspidium aculeatum Sw.  
— Filix-foemina Roth.  
— pallidum Bory.  
Nephrodium Filix-mas Sw.  
Osmunda regalis L.  
Polypodium vulgare L.  
Pteris cretica L.

### Equisetaceae

Equisetum Telmateja Ehrh.

## PHANEROGAMAE

### A) Gymnospermae

#### Coniferae

Araucaria brasiliensis Lamb.  
Callitris quadrivalvis Vent.  
Cephalotaxus drupacea Zucc.  
— Fortunei Zucc.  
Cryptomeria japonica Endl.  
Cupressus Goweniana Gord.  
Frenela (Callitris) columnaris Endl.  
Pinus Brutia Ten.  
— halepensis Mill. Ait.  
— Hamiltonii Ten.  
— Laricio Poir.  
— Montezumae Lamb.

Pinus Nordmanniana Hort.  
Sequoja sempervirens Endl.  
Taxus hibernica Hook.

### B) Angiospermae

## MONOCOTYLEDONES

### Allismaceae

Alisma Plantago L.  
— — var. lanceolata.  
— ranunculoides L.  
Sagittaria sagittifolia L.

### Amaryllideae

Agave Salmiana Hort.  
Amaryllis aulica Ker.  
— aurea Ait.  
— Belladonna L.  
— chloroleuca Ker.  
— Lindleyana Schult.  
— longiflora Bot. Reg.  
Bonaparteia Hystrix Hort.  
Habranthus Andersonii Herb.  
— robustus Herb.  
Zephyranthes sessilis Herb.

### Araceae

Arum ternatum Thunb.  
Anthurium crassinervium Schott.  
Colocasia odora Hort.

*Anthurium Galeottianum* C. Koch.

— *incidum* Hort.

*Remusatia vivipara* Schott.

*Typhonium divaricatum* Schott.

### **Bromeliaceae**

*Bilbergia pyramidalis* Lindl.

*Dyckia regalis* Hort.

— *sulphurea* Hort.

*Pitcairnia amoena* Hort.

— *punicea* Hort.

### **Commelinaceae**

*Commelina coelestis* W.

— *communis* L.

— *erecta* L.

— *tuberosa* L.

*Tradescantia Crassula* Link.

— *subaspera* Ker.

*Zygomenes (Cyanotis) abyssinica* Hort.

### **Cyperaceae**

*Carex alpina* Sw.

— *atrofusca* Stev.

— *dimorpha* Brot.

— *folliculata* L.

— *Gayana* Steud.

— *leiorrhyncha* C. A. Mey.

— *riparia* Good.

— *maxima* Scop.

*Cyperus aureus* Ten.

— *longus* L.

— *Luzulae* Rottb.

— *toluccensis* H. B.

— *venustus* R. Br.

*Holoschoenus filiformis* Reich.

*Mariscus ovularis* Vahl.

*Scirpus radicans* Schkr.

### **Dioscoreaceae**

*Dioscorea Batatas* Hort.

— *japonica* Thunb.

— *paniculata* Michx.

### **Graminaceae**

*Agrostis pungens* Schreb.

*Andropogon hirtus* L.

*Anthoxanthum amarum* Brot.

*Arrhenatherum elatius* Presl.

*Arundo arenaria* L.

*Asprella Hystrix* Cav.

*Brachypodium pinnatum* Beauv.

*Briza maxima* L.

*Bromus canadensis* Michx.

— *erectus* Huds. var. *laxus*.

— *inermis* L.

— *macranthus* Nees et Meyen.

— *pendulinus* Sessé Schrad.

*Chrysopogon Gryllus* Trin.

*Dactylis glomerata* L.

*Dactyloctenium radulans* Beauv.

*Danthonia airoides* Nees.

*Eleusine Figarei* Del.

*Elymus giganteus* Vahl.

*Festuca ampla* Hook.

— *duriuscula* L.

— *exaltata* Presl.

— *nutans* Whlbrg.

— *ovina* L.

— *rubra* L.

*Gymnothrix Thouarsii* Beauv.

*Hordeum murinum* L.

*Lagurus ovatus* L.

*Melica Bahuinii* All.

*Oryza perennis* L.

*Panicum jumentorum* Pers.

*Paspalum lentiferum* Lamk.

*Pennisetum macrourum* Nees.

*Phalaris nodosa* L.

*Sorghum halepense* Pers.

*Stenothaphrum americanum* Schr.

*Tripsacum dactyloides* L.

*Triticum firmum* Pers.

— *pungens* DC.

*Uniola latifolia* Michx.

*Vilfa tenacissima* H. B.

### **Haemodoraceae**

*Anigozanthos flavida* Red.

*Ophiopogon spicatus* Ker.

*Sansevieria versicolor* Hort.



**Iridaceae**

*Antholyza bicolor* Gasp.  
*Babiana villosa* Ker.  
*Crocus Aucheri* Boiss.  
   — *Boryi* Gay.  
   — *Imperati* Ten.  
   — *laevigatus* Bory et Chaub.  
*Diasia* (*Melasphaerula*) *graminifolia* D. C.  
*Freesia odorata* Hort.  
*Diplarrhena Moraea* Labill.  
*Gladiolus angustus* L.  
   — *byzantinus* Mill.  
   — *communis* Thunb.  
   — *Gandavensis* Hort.  
   — *tristis* L.  
   — *viperatus* Gawl.  
*Iris biglumis* Vahl.  
   — *flavissima* Pall.  
   — *foetidissima* L.  
   — *graminea* L.  
*Ixia capillaris* Thunb.  
   — *maculata* L.  
*Marica striata* Ker.  
*Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
   — *chinensis* Thunb.  
*Romulea cruciata* Eckl.  
*Sisyrinchium Bermudiana* L.  
   — *californicum* Spr.  
   — *convolutum* Nocea.  
   — *Sellowii* Brogn.  
*Tigridia coelestis* Hort.  
   — *Pavonia* Pers.  
*Tritonia fenestrata* Ker.  
*Watsonia spicata* Ker.

**Juncaceae**

*Juncus acutus* L.  
   — *alpinus* Fries.  
   — *balticus* Deth.  
   — *Gerardii* Loisl.  
   — *Lamprocarpus* Ehrh.

**Liliaceae**

*Albuca caudata* Jacq.  
*Allium angulosum* L.  
   — *ascalonicum* L.

*Allium Babingtonii* Don.  
   — *baicalense* W.  
   — *carinatum* L.  
   — *ceratophyllum* Besser.  
   — *flexuosum* Host.  
   — *fragans* Vent.  
   — *Hallerii* Crantz.  
   — *longispathum* Red.  
   — *moschatum* L.  
   — *Ophioscorodon* Don.  
   — *roseum* L.  
   — *rubens* Schrad.  
   — *striatum* Jacq.  
   — *subtilissimum* Ledeb.  
   — *tulipaefolium* Ledeb.  
   — *volhynicum* Bess.  
*Aloe Lingua* Auct.  
   — *pulchra* Haw.  
   — *Schimperi* Hort.  
   — *sulcata* Salm. Dyck.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Asparagus verticillatus* L.  
*Asphodelus fistulosus* L.  
*Bellevalia comosa* Parl.  
*Bowiea volubilis* Haw.  
*Bulbine frutescens* W.  
*Colchicum neapolitanum* Ten.  
   — *parvulum* Ten.  
   — *Valerii* Ten.  
*Cordyline australis* Endl.  
*Czachia* (*Paradisica*) *liliastrum* Andr.  
*Dracaena reflexa* Lamk.  
*Eucomis punctata* Ait.  
*Eustrephus angustifolius* R. Br.  
*Hemerocallis graminea* Andr.  
*Hyacinthus Webbianus* Nym.  
*Lachenalia hyacinthoides* Jacq.  
   — *orchioides* Ait.  
   — *pendula* Ait.  
*Muscari macrocarpum* Sweet.  
   — *racemosum* W.  
*Myrsiphyllum asparagoides* W.  
*Nothoscordium fragans* Kunth.  
*Ornithogalum comosum* L.  
   — *longebracteatum* Jacq.  
   — *montanum* Cyr.  
   — *pyrenaicum* L.  
*Phormium Colensoi* Hort.  
*Ruscus Hypophyllum* L.  
*Scilla autumnalis* L.

*Scilla campanulata* Ait.

— *Cupaniana* Guss.

— *Filangerii* Ten.

— *lusitana* L.

— *Ughii* Tin.

— *Visiani* Bert.

*Veratrum nigrum* L.

*Yucca aloefolia* Lin.

### **Musaceae**

*Musa Ensete* Bruc.

### **Orchideae**

*Orchis mascula* L.

*Sobralia macrantha* Hort.

*Vanda suavis* Blume.

### **Palmae**

*Chamaerops humilis* L.

— — L. var. *macrocarpa*

*Cocos Yatay* Mart.

— *campestris* Mart.

*Latania borbonica* Lam.

*Phoenix reclinata* Jacq.

*Sabal Adansonii* Guerus.

### **Pontederiaceae**

*Pontederia cordata* L.

### **Typhaceae**

*Typha latifolia* L.

### **Zingiberaceae**

*Canna flaccida* Rose.

— *formosa* Bouché

— *Karstenii* Bouché

— *lutea* Ait.

— *musaefolia* var. *maxima* Hort.

— *spectabilis* Hort.

— *texensis* Bouché

— *Tinei* Tod.

*Hedychium coccineum* Sm.

— *coronarium* Koen.

*Thalia dealbata* Fras.

## **DICOTYLEDONES**

### **Acanthaceae**

*Acanthus longifolius* Poir.

— *spinosissimus* Desf.

*Dipteracanthus Schauerianus* Nees.

*Justicia pectoralis* Jacq.

### **Aceraceae**

*Acer Lobelii* Ten.

— *oblongum* Wall.

### **Amaranthaceae**

*Amaranthus albus* L.

### **Anacardiaceae**

*Duvaua dependens* DC.

— *dentata* DC.

*Rhus Cotinus* L.

### **Apocynaceae**

*Alyxia daphnoides* Hook.

*Amsonia angustifolia* Michx.

— *salicifolia* Pursh.

*Apocynum venetum* L.

*Tanghinia venenifera* Poir.

*Vinca rosea* L.

### **Aristolochiaceae**

*Aristolochia elegans* Hort.

— *fimbriata* Chamss.

— *ornithocephala* Hort.

### **Asclepiadaceae**

*Asclepias curassavica* L.

— *lanuginosa* H. B.

— *pulchra* Arrab.

— *tuberosa* L.

*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.

*Hoya imperialis* Hort.

*Stapelia variegata* L.



*Vincetoxicum officinale* Moench.

### **Begoniaceae**

*Begonia metallica* Hort.

— *odorata* W.

— *semperflorens* Hort.

— — *var. rosea*.

### **Berberideae**

*Berberis tenuifolia* Lindl.

— *virgata* R. P.

### **Blignoniaceae**

*Amphicome arguta* Royle

### **Borragineae**

*Anchusa sempervirens* L.

*Cerinthe alpina* Kit. Schult.

*Cynoglossum glochidiatum* Wall.

— *Wallichii* Hort.

*Echinospermum consanguineum* F.M.

— *heteracanthum* Lebeb.

*Heliotropium curassavicum* L.

— *europaeum* L.

*Lithospermum officinale* L.

*Myosotis alpestris* Schmidt, Lehm.

— *palustris* With.

*Omphalodes linifolia* Moench.

*Symphytum asperum* Bbrst.

— *officinale* L.

— *Ottomanum* Frivald.

— *peregrinum* Ledeb.

*Tournefortia heliotropioides* Hook.

### **Cactaceae**

*Cereus Olfersii* Salm.

— *tortuosus* Haw.

*Opuntia missouriensis* DC.

— *spinosissima* Mill.

— *spinulifera* Salm.

### **Campanulaceae**

*Campanula carpatica* L.

— *edulis* Forsk.

*Campanula gummifera* W.

— *Medium* L.

— *persicifolia* L.

— *primulaefolia* Brot.

— *Rapunculus* L.

— *rapunculoides* L.

— *sibirica* L.

*Michauxia campanuloides* Juss.

*Platycodon autumnale* DC.

— *grandiflorum* DC. fil.

### **Capparideae**

*Capparis rupestris* Sibth. Sm.

### **Caprifoliaceae**

*Lonicera chrysantha* Turtsch.

— *pyrenaica* L.

*Sambucus racemosa* L.

*Viburnum macrophyllum* Thunb.

### **Caryophylleae**

*Cucubalus bacciferus* L.

*Dianthus Armeria* L.

— *barbatus* L.

— *caesius* Smith.

— *hispanicus* Asso

— *monspessulanus* L.

— *Seguieri* Vill.

— *Waldsteinii* Sternb.

*Gypsophyla altissima* L.

— *elegans* Bbrst.

— *perfoliata* L.

*Lychnis coronaria* Desr.

— *flos-Cuculi* L.

*Melandrium ericalicynum* Hort.

*Polycarpon tetraphyllum* Lin. fil.

*Saponaria depressa* Biv.

— *ocimoides* L.

— *officinalis* L.

*Silene alpestris* Jacq.

— *Armeria* L.

— *dichotoma* Ehrh.

— *Fabaria* Smith.

— *flavescens* W. K.

— *fruticosa* Sieb.

— *muscipula* L.

— *nutans* L.

*Silene Otites* Pers.  
 — *parviflora* Pers.  
 — *quadrifida* Otth.  
 — *Thorei* Dufour.  
 — *viscosa* Pers.  
*Spergula sativa* Boenningh.

### **Chenopodiaceae**

*Ambrina chilensis* Spach.  
*Atriplex Halimus* L.  
*Chenopodium Quinoa* W.  
*Ragodia spinescens* R. Br.

### **Cistineae**

*Cistus creticus* L.  
 — *hirsutus* Lam.  
 — *ladaniferus* L.  
 — *laurifolius* L.  
 — *monspeliensis* L.  
 — *villosus* L.  
*Helianthemum chamaecistus* Mill.  
 — *Fumana* Mill.  
 — *niloticum* Pers.  
 — *polifolium* Pers.  
 — *pulverulentum* Pers.  
 — *salicifolium* Pers.  
 — *umbellatum* Mill.  
 — *violaceum* Pers.

### **Compositae**

*Achillea asplenifolia* Vent.  
 — *Ligustica* All.  
 — *magna* L.  
 — *odorata* L.  
 — *semipectinata* Desf.  
*Ambrosia artemisiaefolia* L.  
*Anthemis rigescens* W.  
*Artemisia Absinthium* L.  
 — *campestris* L.  
 — *fragrans* W.  
 — *variabilis* Ten.  
*Aster bessarabicus* Bernh.  
 — *chinesis* L.  
 — *ericoides* L.  
 — *leucanthemus* Desf.  
 — *Novae-Angliae* L.  
*Balsamita ageratifolia* Desf.

*Balsamita grandiflora* Desf.  
*Cacalia Anteuphorbium* L.  
 — *suaveolens* L.  
*Calendula maritima* Guss.  
 — *stellata* Cav.  
*Cardopatum corymbosum* Pers.  
*Carduus carlinaefolius* Lam.  
*Catananche lutea* L.  
*Centaurea babylonica* L.  
 — *Cyanus* L.  
 — *sordida* W.  
*Cephalophora decurrens* Less.  
*Chrysanthemum Broussonetii* Balb.  
 — *coronarium* L.  
 — *Myconis* L.  
 — *Willmontii* Hort.  
*Cineraria maritima* L.  
*Cirsium heterophyllum* All.  
*Coreopsis auriculata* L.  
 — *grandiflora* Hogg.  
 — *lanceolata* L.  
*Dahlia Cervantesii* Hort.  
 — *Merckii* Lehm.  
*Echinacea (Rudbeckia) purpurea*  
 Moench.  
*Echinops Ritro* L.  
*Erigeron armerifolium* Turcz.  
 — *glabellum* Nutt.  
 — *glaucum* Ker.  
*Flaveria repanda* Lagas.  
*Gerbera Anandrya* Gronow.  
*Gnaphalium luteo-album* L.  
*Hebeclinium macrophyllum* DC.  
*Helenium californicum* Hort. Ber.  
*Helianthus altissimus* L.  
 — *decapetalus* L.  
 — *giganteus* L.  
 — *strumosus* L.  
 — *trachelifolius* W.  
*Helminthia aculeata* DC.  
 — *echioides* Gaert.  
*Hieracium flagellare* W.  
*Hypochaeris neapolitana* DC.  
*Inula salicina* L.  
*Lactuca virosa* L.  
*Leontodon hispidus* L.  
*Leucanthemum maximum* DC.  
 — *vulgare* Lam.  
*Obeliscaria columnaris* DC.  
*Polymnia Uvaedalia* L.



*Ptarmica alpina* DC.  
 — *grandiflora* DC.  
*Pyrethrum corymbosum* W.  
 — *macrophyllum* W.  
*Rudbeckia chrysomela* Mill.  
 — *speciosa* Wender  
 — *triloba* L.  
*Santolina Chamaecyparissus* L.  
 — *pinnata* Viv.  
*Scorzonera hispanica* L.  
*Senecio Jacobaea* L.  
 — *vulgaris* L.  
*Silphium connatum* L.  
 — *laciniatum* L.  
*Solidago limonifolia* Pers.  
 — *Virga-aurea* L.  
*Stenactis speciosa* Lindl.  
*Tanacetum boreale* Fisch.  
*Taraxacum erythrospermum* Andr.  
 — *palustre* DC.  
*Tragopogon floccosus* W. K.  
 — *orientalis* L.  
*Verbesina Coreopsis* Michx.  
 — *serrata* Cav.  
*Xanthium macrocarpum* DC.

### Convolvulaceae

*Convolvulus siculus* Hort.

### Cornaceae

*Cornus capitata* Wallich.  
 — *mascula* L.  
 — *sanguinea* L.

### Crassulaceae

*Echeveria fulgens* Hort.  
 — *metallica* Hort.  
 — *secunda* Bot. Reg.  
*Sedum anopetalum* DC.  
 — *grandiflorum* Hort.  
 — *pulchellum* Michx.  
*Sempervivum calcareum* Jord.

### Cruciferae

*Aethionema saxatile* R. Br.

*Alyssum edentulum* W. K.  
 — *gemonense* L.  
 — *montanum* L.  
*Arabis Allionii* DC.  
 — *bellidifolia* L.  
 — *sagittata* DC.  
*Barbarea arcuata* Rehbch.  
 — *orthoceras* Ledeb.  
*Berteroa incana* DC.  
*Brassica campestris* L.  
 — *Rapa* L.  
 — *subularia* Pers.  
 — *supina* Hort.  
*Braya alpina* Sternb.  
*Cardamine hirsuta* L.  
 — *rotundifolia* Michx.  
*Cheiranthus alpinus* L.  
 — *semperflorens* Schousb.  
*Cochlearia anglica* L.  
 — *glastifolia* L.  
 — *officinalis* L.  
*Diplotaxis tenuifolia* DC.  
*Erysimum cheiranthoides* L.  
*Farsetia clypeata* R. Br.  
 — *lunarioides* R. Br.  
*Iberis umbellata* L.  
*Lepidium crassifolium* W. K.  
*Leptocarpea Loeselii* DC.  
*Lunaria biennis* Moench.  
 — *rediviva* L.  
*Matthiola arborescens* Schrank.  
 — *incana* R. Br.  
*Moricandia arvensis* DC.  
*Nasturtium officinale* R. Br.  
*Sisymbrium Irio* L.  
*Thlaspi Ceratocarpum* Lin. fil.  
*Vesicaria gracilis* Hook.

### Cucurbitaceae

*Momordica Charantia* L.  
 — *Elaterium* L.

### Cupulliferae

*Quercus glabra* Thunb.  
 — *Ilex* L.  
 — *Suber* L.

**Dipsaceae**

*Cephalaria ambrosioides* R. S.  
*Dipsacus fullonum* Mill.  
 — *pilosus* L.  
*Scabiosa ucranica* L.

**Ebenaceae**

*Diospyros Kaki* Lin. fil.  
 — *virginiana* L.

**Elaeagnaeae**

*Elaeagnus edulis* Hort.

**Ericaceae**

*Arbutus Andrachne* L.  
 — *canariensis* L.  
 — *Unedo* L.  
*Erica ramulosa* Bartl.

**Euphorbiaceae**

*Acalypha hispida* W.  
*Croton penicillatus* Vent.  
*Euphorbia altissima* Boiss.  
 — *dulcis* L.  
 — *flavo-purpurea* Hort.  
 — *Lathyris* L.  
 — *polygonifolia* L.  
*Homalanthus populifolius* Grah.  
*Phyllanthus juglandifolius* W.  
*Rottlera (Mallotus) barbata* Wall.  
*Sauropus indicus* Hort.

**Geraniaceae**

*Erodium glandulosum* W.  
*Geranium affine* Ledeb.  
 — *albanum* Bbrst.  
 — *albiflorum* Ledeb.  
 — *anemonifolium* Herit.  
 — *asphodeloides* Burm.  
 — *batracoides* Steud.  
 — *canariense* Hort.  
 — *canescens* Herit.  
 — *carolinianum* L.  
 — *collinum* W.

*Geranium ibericum* Cav.

— *longipes* DC.  
 — *nodosum* L.  
 — *Phaeum* L.  
 — *platypetalum* Fisch. et Mey.  
 — *pyrenaicum* L.  
 — *sanguineum* L.  
 — *sylvaticum* L.  
 — *Wallichianum* Sweet.

*Impatiens Balsamina* L.

*Oxalis corniculata* L.

— *tropaeoloides* Hook.

*Pelargonium acerifolium* Herit.

— *alchemilloides* Ait.  
 — *australe* Jacq.  
 — *grossularioides* Ait.  
 — *malvaefolium* Jacq.  
 — *saniculaefolium* W.  
 — *scandens* Ehrh.  
 — *tetragonum* Herit.  
 — *tomentosum* Jacq.  
 — *zonale* W.  
 — — var. fol. varieg.

*Tropaeolum majus* L.

**Gesneriaceae**

*Isoloma longifolia* Hort.

**Hypericineae**

*Androsaemum Regelianum* Hort.  
*Hypericum glaucum* Michx.

**Illicinaeae**

*Ilex capensis* Hort.  
 — *Dahoon* Walt.  
 — *Perado* Ait.  
*Nemopanthes Andersonii* Hort. Par.

**Illecebraceae**

*Herniaria glabra* L.  
*Herniaria hirsuta* L.  
*Queria hispanica* L.

**Juglandaceae**

*Carya sulcata* Nutt.



*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### **Labiatae**

*Ballota hirsuta* Bth.  
*Betonica incana* Mill.  
 — *officinalis* L.  
*Brunella grandiflora* L.  
 — *hyssopifolia* L.  
*Calamintha officinalis* Mench.  
*Coleus Penzigii* Schweinf.  
*Dracocephalum peregrinum* L.  
*Gardoquia betonicaefolia* Bth.  
*Hyptis pectinata* Poit.  
*Hyssopus officinalis* L.  
*Mentha macrostachya* Ten.  
 — *piperita* L.  
 — *Pulegium* L.  
*Monarda Bradburiana* Beck.  
*Nepeta azurea* R. Br.  
 — *Cataria* L.  
 — *multibracteata* Desf.  
 — *Mussinii* Bbrst.  
 — *nuda* L.  
 — *racemosa* Lam.  
*Ocimum suave* W.  
 — *viride* W.  
*Phlomis alpina* Pall.  
 — *Samia* L.  
*Physostegia virginiana* Bbrst.  
*Salvia acaulis* Rottl.  
 — *Aethiopis* L.  
 — *algeriensis* Desf.  
 — *argentea* L.  
 — *betonicaefolia* Lam.  
 — *coccinea* L.  
 — *interrupta* Schousb.  
 — *japonica* Thunb.  
 — *lusitanica* Jacq. fil.  
 — *mexicana* L.  
 — *pratensis* L.  
 — *raphanifolia* E. Mey.  
 — *Regeliana* Hort.  
 — *sclareoides* Brot.  
*Salvia sylvestris* L.  
 — *tiliaefolia* Vahl.  
 — *viscosa* Jacq.  
*Satureja illyrica* Host.  
 — *variegata* Host.  
*Sphacele Lindleyi* Bth.

*Sphacele subhastata* Bth.  
*Stachys lanata* Jacq.  
*Teucrium Chamaedrys* L.  
 — *flavum* L.  
 — *Marum* L.  
*Thymus capitatus* Link.

### **Laurineae**

*Camphora glandulosa* Nees.  
*Laurus nobilis* var. *salicifolius*  
*Oreodaphne californica* Nees.  
 — *foetens* Nees.

### **Leguminosae**

*Acacia calamifolia* Lindl.  
 — — var. *pinifolia*  
 — *Farnesiana* Wall.  
 — *heterophylla* W.  
 — *leucocephala* Berter.  
 — *longifolia* W.  
 — *Melanoxylon* R. Br.  
 — *nematophylla* F. M.  
 — *prismatica* Hoffmsg.  
 — *pugioniformis* Wendl.  
*Adenocarpus foliosus* DC.  
*Amorpha caroliniana* Hort.  
 — *fragrans* Sweet.  
 — *Lewisii* Lodd.  
*Anagyris foetida* L.  
*Anthyllis tetraphylla* L.  
*Astragalus abyssinicus* Steud.  
 — *alpinus* L.  
 — *ponticus* Pall.  
*Baptisia australis* R. Br.  
*Campylotropis chinensis* Bunge  
*Cassia arborescens* Mill.  
 — *australis* Reinw.  
 — *Candolleana* Vogel  
 — *corymbosa* Lam.  
 — *marylandica* L.  
 — *Sophora* L.  
*Clanthus puniceus* Soland.  
*Coronilla Emerus* L.  
 — *glaucæ* L.  
 — *valentina* L.  
*Cytisus capitatus* Jacq.  
*Desmodium canadense* DC.  
 — *marylandicum* DC.

*Desmodium viridiflorum* DC.  
*Dolichos* Catjang L.  
     — *giganteus* W.  
     — *ornatus* Wall.  
*Dorychnium rectum* Sering.  
*Enterolobium Timboiiva* Mart.  
*Galega officinalis* L.  
*Genista aspalathoides* Lam.  
     — *canariensis* L.  
     — *candicans* L.  
     — *ferox* Poir.  
     — *hastata* Hort.  
     — *sibirica* L.  
*Hedysarum coronarium* L.  
*Hymenocarpus radiatus* W.  
*Indigofera Dosua* Hamilt.  
*Lathyrus ensifolius* Badara  
     — *grandiflorus* Sib. Sm. et Sims.  
     — *luteus* Moench.  
     — *sativus* L.  
*Lespedeza trichocarpa* Pers.  
     — *violacea* Pers.  
*Lotus uliginosus* Hoffm.  
*Lupinus pilosus* L.  
*Medicago arborea* L.  
     — *cretica* Mill.  
     — *sativa* L.  
*Melilotus alba* Desr.  
     — *rotundifolia* Ten.  
     — *ruthenica* Bbrst.  
     — *suaveolens* Ledeb.  
*Mimosa glomerata* Forsk.  
     — *pudica* L.  
     — *Spegazzinii* Hort.  
*Ononis hircina* Jacq.  
*Orobis Jordani* Ten.  
     — *vernus* L.  
*Phaca alpina* Jacq.  
*Phaseolus Caracalla* L.  
     — *lunatus* L.  
     — *multiflorus* Lam.  
*Poinciana Gillesii* Hook.  
*Rhynchosia praecatoria* DC.  
*Spartium junceum* L.  
*Tetragonolobus siliculosus* Rottb.  
*Trifolium angustifolium* L.  
     — *pannonicum* L.  
     — *pratense* L. var. *quinquefolium*  
*Trigonella hybrida* Pourr.  
*Ulex Jussieui* Hort.

*Ulex parviflorum* Pourr.  
*Vicia narbonensis* L.

### **Lobeliaceae**

*Lobelia cardinalis* L.  
     — *syphyllitica* L.  
*Pratia begoniaefolia* Gaud.

### **Lythraraceae**

*Lythrum Salicaria* L.  
*Olynia cymosa* Thunb.

### **Malpighiaceae**

*Bunchosia nitida* DC.  
*Malpighia coccifera* L.  
     — *urens* L.

### **Malvaceae**

*Acania mollis* Ait.  
*Althaea officinalis* L.  
*Callirhoe involucrata* Hort.  
*Hibiscus liliiflorus* Cav.  
     — *vitifolius* L.  
*Lavatera arborea* L.  
*Modiola decumbens* Don.  
*Pachira macrocarpa* Chamiss.  
*Pavonia Cavanillesii* Spr.  
     — *praemorsa* W.

### **Myrtaceae**

*Callistemon lanceolatum* DC.  
     — — var. *falcatum*  
     — *rugulosum* DC.  
     — *salignum* DC.  
     — *violaceum* Hort.  
*Calothamnus quadrifida* R. Br.  
*Melaleuca decussata* R. Br.  
     — *diosmaefolia* Andr.  
     — *ericifolia* Smith  
*Myrtus acris* Sw.  
     — *communis* L.  
     — — var. *tarentina*  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
     — *dichotomum* Weinm.  
*Tristania conferta* R. Br.



**Nyctagineae**

Allionia nyctaginea Michx.  
Boehrvia viscosa Lagase.  
Mirabilis dichotoma L.  
— divaricata Lowe.  
Oxybaphus glabrifolius Vahl.  
— viscosus Herit.

**Oleaceae**

Jasminum gracile Andr.  
Phillyrea latifolia Lin.

**Onagrariaceae**

Jussiaea salicifolia H. B.  
Oenothera Lindleyi Hort.

**Papaveraceae**

Adlumia cirrhosa Rafn.  
Argemone mexicana L.  
Bocconia glauca Hort.  
Corydalis aurea DC.  
— racemosa Pers.  
Glaucium flavum Crantz.  
Papaver orientale L.  
— rupifragum Hort.  
— somniferum L.  
— — var. fl. pl.  
— spicatum Hort.

**Passifloreae**

Passiflora amabilis Hort.  
— edulis Sims.  
— gracilis Link.  
— palmata Lodd.  
— reflexiflora Cav.

**Phytolaccaceae**

Phytolacca acinosa Roxb. Wall.  
— dioica L.  
Rivina aurantiaca Hort.  
— humilis Lin.

**Plantagineae**

Plantago major L.

**Plumbagineae**

Armeria mauritanica Vahl.  
Plumbago capensis Thunb.  
— europaea L.  
— mexicana H. B.  
— rhombifolia Hook.  
— zeylanica L.  
Statice grandiflora Herit.  
— latifolia Smith

**Polemoniaceae**

Phlox Drummondii Hook.

**Polygalaceae**

Polygala cordifolia Thunb.  
— myrtifolia L.

**Polygonaceae**

Coccoloba laurifolia Hort.  
Fagopyrum esculentum Moench.  
Polygonum alpinum All.  
— capitatum Don.  
— convolvulus L.  
— lanigerum R. Br.  
— lapatifolium L.  
— maritimum L.  
— orientale L.  
— Persicaria L.  
— Sieboldii Hort.  
Rumex Acetosa L.  
— Acetosella L.  
— Lunaria L.  
— nepalensis Spr.  
— sanguineus L.  
— scutatus L.

**Primulaceae**

Lysimachia punctata Lin.  
Samolus Valerandii L.

**Ranunculaceae**

- Anemone Hudsoniana* Richards.  
 — *palmata* L.  
 — *pulsatilla* L.  
 — *virginiana* L.  
*Aquilegia californica* Hort.  
*Caltha palustris* L.  
 — *radicans* Forst.  
*Delphinium Ajacis* L.  
 — *nudicaule* Hort.  
 — *Staphysagria* L.  
*Helleborus lividus* Ait.  
*Nigella arvensis* L.  
 — *hispanica* L.  
 — *damascena* L.  
*Ranunculus acris* L.  
 — *alpestris* L.  
 — *bulbosus* L.  
 — *bullatus* L.  
 — *Chaerophyllus* L.  
 — *cortusaefolius* W.  
 — *hyperborea*us Rotb.  
 — *Lingua* L.  
 — *millefoliatus* Vahl.  
 — *montanus* W.  
 — *sceleratus* L.  
 — *serbicus* Viv.  
 — *Stevenii* Besser.  
*Thalictrum capillare* Reich.  
 — *flavum* L.  
 — *glaucum* Desf.  
 — *minus* L.  
 — *trigynum* Fisch.  
*Trautvetteria palmata* Fisch. et Mey.

**Resedaceae**

- Reseda fruticulosa* L.

**Rhamnaceae**

- Ceanotus africanus* L.  
*Colletia ferox* Gill. et Hook.  
*Hovenia dulcis* Thunb.  
*Paliurus australis* Gaert.  
*Rhamnus Alaternus* L.

**Rosaceae**

- Acaena adscendens* Vahl.  
 — *ovalifolia* R. P.  
 — *trifida* R. P.  
*Agrimonia agrimonoides* L.  
 — *dahurica* W.  
 — *leucantha* Hort.  
 — *odorata* Mill.  
 — *repens* L.  
*Alchemilla montana* W.  
*Crataegus Celsiana* Hort.  
 — *elliptica* Ait.  
 — *glandulosa* Ait.  
*Geum intermedium* Ehrh.  
 — *strictum* Ait.  
 — *urbanum* L.  
*Potentilla norvegica* L.  
 — *ornithopoda* Tausch.  
 — *Vahlia*na Lehm.  
*Poterium agrimonifolium* Cav.  
 — *spinosum* L.  
*Prunus domestica* L.  
*Rosa canina* L.  
*Sanguisorba alpina* Bge.  
 — *bracteosa* Besser  
 — *officinalis* L.  
*Spiraea opulifolia* L.

**Rubiaceae**

- Asperula cynanchica* L.  
 — *galioides* Bbrst.  
 — *laevigata* L.  
 — *longifolia* Sib. Sm.  
 — *tinctoria* L.  
*Borreria capitellata* Chmss. Schlecht.  
*Cephalanthus occidentalis* L.  
*Coffea arabica* L.  
 — *mauritiana* Chamss.  
*Diodia dasycephala* Chams.  
*Galium erectum* Huds.  
 — *mollugo* L.  
*Pavetta madagascariensis* Hort.  
*Pentas lanceolata* Hort.

**Rutaceae**

- Glycosmis trifoliata* Spr.



*Severinia buxifolia* Ten.  
*Zanthoxylum Bungei* Planch.

### **Sapotaceae**

*Bumelia tenax* W.

### **Sapindaceae**

*Aesculus flava* Ait.  
— *Hippocastanum* L.  
— *macrostachya* Michx.  
*Ungnadia speciosa* Endl.

### **Saxifragaceae**

*Escallonia floribunda* H. B.  
— *myrtilloides* Lin. fil.  
— *viscosa* Link et Otto  
*Heuchera macrophylla* Lodd.  
*Philadelphus coronarius* L.  
— *Gordonianus* Lindl.  
— *trinervius* Schrad.

### **Scrophulariaceae**

*Calceolaria scabiosaefolia* Sims.  
*Celsia betonicaefolia* Desf.  
— *orientalis* L.  
*Digitalis lanata* Ehrh.  
— *lutea* L.  
— *nevadensis* Hort.  
*Gratiola officinalis* L.  
*Linaria capraria* Moris. Not.  
*Lophospermum scandens* Don.  
*Mimulus luteus* L.  
— *moschatus* Dougl.  
*Pentastemum barbatum* Hort.  
— *campanulatum* W.  
— *Cobaea* Nutt. Hook.  
— *crassifolium* Hort.  
— *Digitalis* Nutt.  
— *procerum* Grah.  
— *pubescens* Ait.  
— *Richardsonii* Dougl.  
*Scrophularia alata* Hort.  
— *aquatica* L.  
— *divaricata* Bge.  
— *hirsuta* Hornem.

*Scrophularia luridiflora* Hort.

— *lyrata* W.  
— *marilandica* L.  
— *sambucifolia* L.

*Scrophularia Scopolii* Hoppe  
— *trifoliata* L.

*Tetranema mexicana* Hort.

*Torenia Fournieri* Hort.

*Verbascum Blattaria* Lam.

— *phoeniceum* L.  
*Veronica Anagallis* L.  
— *Chamaedrys* L.  
— *didyma* Ten.  
— *gentianoides* Sweett.  
— *urticaefolia* L.  
— *virginica* L.

### **Selaginiae**

*Hebenstreitia comosa* Hort.

### **Simarubeae**

*Cneorum tricoccum* L.

### **Solanaceae**

*Atropa Belladonna* L.  
*Brovallia alata* Hort.  
*Brunfelsia americana* L.  
*Cestrum Parquii* L.  
— *suberosum* Jacq.  
*Datura Stramonium* L.  
— *Tatula* L.  
*Hyosciamus albus* L.  
*Nicotiana longiflora* Cav.  
— *Tabacum* L.  
*Salpichroa rhomboidea* Miers.  
*Schizanthus pinnatus* R. P.  
*Solanum Balbisii* Dun.  
— *marginatum* L. fil.  
— *pseudo Capsicum* L.  
— *sodomaenum* L.  
— *verbascifolium* L.  
*Withania somnifera* L.

### **Staphyleaceae**

*Staphylea pinnata* L.

**Sterculiaceae**

*Waltheria indica* L.

**Styraceae**

*Styrax officinale* Walt.

**Ternstroemiaceae**

*Camellia Kissii* Wall.

**Tiliaceae**

*Corchorus olitorius* L.

— *textilis* Hort.

*Grewia oppositifolia* Buchan

**Umbelliferae**

*Astrantia Biebersteinii* Fisch. Mey.

*Daucus meifolius* Brot.

*Eryngium Bourgati* Gouan.

— *dilatatum* Lam.

— *maritimum* L.

— *pandanifolium* Chams.

*Ferula communis* L.

*Foeniculum dulce* DC.

*Heracleum trachyloma* Fisch. Mey.

*Kruberia peregrina* Hort.

*Magydaris tomentosa* Koch.

*Oenanthe apiifolia* Brot.

— *crocata* L.

— *globulosa* L.

— *peucedanifolia* Pollich.

*Pimpinella Anisum* L.

— *Saxifraga* L.

*Scandix Balansae* Hort.

*Sium angustifolium* L.

*Zizia aurea* Koch.

**Urticaceae**

*Boehmeria biloba* L.

*Forskohlea angustifolia* Retz.

*Humulus japonicus* Hort.

*Pilea muscosa* Lindl.

**Valerianaceae**

*Centranthus angustifolius* DC.

— *longiflorus* Steven.

— *Sibthorpii* Hort.

— *scorpioides* Dufour

*Patrinia hispida* Bunge

— *scabiosaefolia* Link.

*Valeriana officinalis* L.

— *sambucifolia* Mikan.

— *tripteris* L.

**Verbenaceae**

*Callicarpa americana* L.

*Duranta Ellisia* L.

— *Mutisii* Lin. fil.

*Lantana floribunda* Hort.

— *Radula* Sn.

*Lippia asperifolia* Rich.

*Priva hispida* Sesse

*Verbena rugosa* Mill.

*Vitex Agnus-Castus* L.

*Zapania nudiflora* Lam. Pers.

**Violariaceae**

*Jonidium polygalaefolium* Vent.

*Viola betonicaefolia* Smith.

— *cucullata* Ait.

— *mirabilis* L.

— *palmata* L.

— *reniformis* R. Br.

*Dabam Neapoli Decembre 1900.*

FRIDERICUS DELPINO

*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

Doct. **A. de Gasparis** *Adjutor*

Doct. **J. Rippa** *Adsistens*

**P. Severino** *Herbarii Conservator.*









# INDEX SEMINUM

In Regio Horto Neapolitano anno 1902 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR.

## CRYPTOGAMAE

### Equisetaceae

*Equisetum Telmateja* Ehrh.

### Filices

*Adiantum gracillimum* Hort.

— *macrophyllum* Swartz.

— *Sanctae-Catherinae* Hort.

*Aspidium aculeatum* Sw.

— *Filix-foemina* Roth.

*Asplenium Belangerii* Kunze.

— *Trichomanes* L.

*Ceterach officinarum* W.

*Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.

— *sulphurea* Desv.

*Nephrodium Filix-mas* Sw.

*Osmunda regalis* L.

*Platyserium alaicorne* Desv.

*Polypodium vulgare* L.

*Pteris argyraea* Moore.

— *cretica* L.

— *tremula* R. Br.

*Scolopendrium vulgare* Sm.

*Todea barbara* Hort.

*Cephalotaxus Fortunei* Zucc.

*Chamaecyparis Lawsoniana* Spach.

*Cryptomeria japonica* Endl.

*Cupressus glauca* Lam. var. *pendula*.

— *Goweniana* Gord.

— *Lambertiana* Hort.

— *Tournefortii* Carr.

*Frenela columnaris* Endl.

*Libocedrus decurrens* Endl.

*Pinus Brutia* Ten.

— *halepensis* Mill.

— *Laricio* var. *calabra*.

— *maderensis* Ten.

— *maritima* Mill.

— *Nordmanniana* Link.

— *pyrenaica* Lapeyr.

*Taxodium mucronatum* Ten.

*Taxus hibernica* Hook.

*Thuia occidentalis* L.

### Gnetaceae

*Ephedra campylopoda* C. A. Mey.

### B) Angiospermae

## MONOCOTYLEDONES

### Alismaceae

*Alisma Plantago* L.

— *ranunculoides* L.

*Sagittaria sagittifolia* L.

### Amaryllideae

*Alstroemeria bicolor* Lodd.

## PHANEROGAMAE

### A) Gymnospermae

### Coniferae

*Araucaria brasiliensis* Lamb.

*Biota orientalis* var. *pumila* Endl.

*Cephalotaxus drupacea* Zucc.

*Amaryllis Belladonna* L.  
 — — var. *variabilis*.  
 — *chloroleuca* Ker.  
 — *equestris* Ait.  
 — *lutea* L.  
 — *striatula* Schult.  
*Beschorneria californica* Hort.  
*Clivia nobilis* Lindl.  
*Habranthus Andersonii* Herb.  
 — *robustus* Herb.  
*Narcissus monophyllus* DC.  
*Pancratium maritimum* L.  
 — *mexicanum* L.

### Araceae

*Amorphophallus Rivieri* Dur.  
*Anthurium crassinervium* Schott.  
 — *Galeottianum* C. Kock.  
 — *lucidum* Kunth.  
*Arum ternatum* Thunb.  
*Zantedeschia aethiopica* Spr.

### Bromeliaceae

*Aechmea fulgens* Hort.  
*Billbergia Liboniana* Hort.  
 — *pyramidalis* Lindl.  
 — *zebrina* Lindl.  
*Dyckia comosa* Hort.  
*Pitcairnia bromeliaefolia* Ait.  
 — *xanthocalyx* Mart.

### Commelinaceae

*Commelina coelestis* W.  
 — *communis* L.  
 — *tuberosa* L.  
*Tradescantia erecta* Jacq.  
 — *subaspera* Ker.  
 — *viridis* Hort.  
*Zygomenes abyssinica* Sal.

### Cyperaceae

*Carex alpina* Sw.  
 — *dimorpha* Brot.  
 — *folliculata* L.  
 — *maxima* Scop.  
 — *muricata* L.

*Carex pseudo-Cyperus* L.  
 — *remota* L.  
 — *riparia* Good.  
 — *rosea* Schkr.  
*Cyperus aureus* Ten.  
 — *Luzulae* Rottb.  
*Holoschoenus filiformis* Reich.  
*Scirpus natalensis* Hort.

### Dioscoreaceae

*Dioscorea Balbisii* Hort.  
 — *bulbifera* L.  
 — *cayennensis* Lam.  
 — *japonica* Thunb.  
 — *paniculata* Michx.  
*Tamus communis* L.

### Graminaceae

*Agrostis pungens* Schreb.  
*Andropogon hirtus* L.  
*Apluda gigantea* Spr.  
*Arundo arenaria* L.  
*Asprella Hystrix* Cav.  
*Avena elatior* L.  
*Baldingera arundinacea* Dumort.  
*Bambusa spinosa* Bl.  
*Beckmannia erucaeformis* Host.  
*Bromus arduennensis* Kunth.  
 — *canadensis* Michx. var. *glaber*.  
 — *pendulinus* Sessé Schrad.  
 — *unioloides* H. B.  
*Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Cornucopiae cucullatum* L.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Danthonia semiannularis* R. Br.  
*Dactyloctenium radulans* Beauv.  
*Eleusine Figarei* Del.  
*Elymus giganteus* Vahl.  
*Erianthus violaceus* Hort.  
*Festuca ampla* Hook.  
 — *duriuscula* L.  
 — *mexicana* R. S.  
 — *psammophila* Hort.  
 — *rubra* L.  
*Gynerium argenteum* Nees.  
 — *roseum* Hort.  
*Lolium temulentum* L.  
*Melica Bauhinii* All.



*Oryza sativa* L.  
*Panicum jumentorum* Pers.  
*Paspalum lentiferum* Lamk.  
*Pennisetum macrurum* Nees.  
*Phalaris nodosa* L.  
*Stipa tenacissima* L.  
*Tripsacum dactyloides* L.  
*Triticum firmum* Pers.  
*Uniola latifolia* Michx.

### Haemodoraceae

*Anigozanthos flavida* Red.  
*Ophiopogon japonicus* Ker.

### Iridaceae

*Anomatheca eruenta* Lindl.  
*Antholyza bicolor* Gasp.  
*Babiana villosa* Ker.  
*Crocus Aucheri* Boiss.  
— *Boryi* Gay.  
— *Imperati* Ten.  
— *laevigatus* Bory et Chaub.  
— *longiflorus* Rafin.  
— *speciosus* Bbrst.  
— *vernus* Smith.  
*Diasia graminifolia* Hort.  
*Diplarrhena Moraea* Labill.  
*Freesia refracta alba* Hort.  
*Gladiolus byzantinus* Mill.  
— *carneus* Hort.  
— *communis* Thunb.  
— *Gandavensis* Hort.  
*Hermodactylus tuberosus* Salisb.  
*Iris foetida* Pers.  
— *fugax* Pers.  
— *graminea* L.  
— *Guldenstaedtiana* Bbrst.  
— *pomeridiana* Fisch.  
— *prismatica* Pursh.  
— *spatulata* Lam.  
*Ixia capillaris* Thunb.  
— *grandiflora* Delar.  
— *maculata* L.  
— *Thunbergii* Hort.  
*Libertia formosa* Grah.  
*Marica striata* Ker.  
*Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
— *chinensis* Thunb.

*Romulea candida* Hort.  
— *cruciata* Eckl.  
— *ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium Bermudiana* L.  
— *convolutum* Nocca.  
*Tigridia coelestis* Hort.  
— *conchiflora* Sweet.  
*Tritonia deusta* Ker.  
— *fenestrata* Ker.  
— *hyalina* Hort.  
— *lineata* Ker.  
*Watsonia Meriana* Ker.  
— — *var. bulbifera*.

### Juncaceae

*Juncus acutus* L.  
— *alpinus* Fries.  
— *Forsterii* Sm.  
— *Gerardii* Loisl.  
— *Lamprocarpus* Ehrh.  
*Luzula multiflora* Lejeun.

### Liliaceae

*Albuca caudata* Jacq.  
— *major* L.  
— *tenuifolia* Hort.  
*Allium amblyopetalum* Link.  
— *angulosum* L.  
— *ascalonicum* L.  
— *Babingtonii* Don.  
— *carinatum* L.  
— *ceratophyllum* Bess.  
— *flexuosum* Host.  
— *fragrans* Vent.  
— *Hallerii* Crantz.  
— *longispathum* Red.  
— *moschatum* L.  
— *oleraceum* var. *complanatum* L.  
— *Ophioscorodon* G. Don.  
— *Schoenoprasum* L.  
— *striatum* Jacq.  
— *subtilissimum* Ledeb.  
— *tulipaefolium* Ledeb.  
— *vollhynicum* Bess.  
*Aloe Lingua* Auct.  
— *macrocarpa* Tod.  
— *pulchra* Haw.  
— *Schimperi* Tod.

Aloe sulcata Salm.  
 Bellevalia comosa Parl.  
   — romana Reich.  
 Bowica volubilis Haw.  
 Bulbine frutescens W.  
 Colchicum montanum L.  
   — neapolitanum Ten.  
   — Valerii Ten.  
 Hemerocallis graminea Andr.  
 Hosta cordifolia Tratt.  
 Hyacinthus corymbosus L.  
   — Webbianus Nym.  
 Muscari commutatum Guss.  
   — macrocarpum Sweet.  
   — racemosum W.  
 Myrsiphyllum asparagoides W.  
 Ornithogalum comosum L.  
   — excapum Ten.  
   — longebracteatum Jacq.  
   — montanum Cyr.  
   — pyrenaicum L.  
 Phormium tenax Forst. var. fol. varieg.  
 Rohdea japonica Roth.  
 Ruscus Hypophyllum L.  
 Scilla autumnalis L.  
   — campanulata Ait.  
   — cernua Hoffmg.  
   — Cupaniana Guss.  
   — Filangerii Ten.  
   — lusitanica L.  
   — Ughii Tin.  
   — Visiani Bert.  
 Veratrum nigrum L.  
 Yucca aloefolia L.

### Palmae

Chamaerops cochinchinensis Lour.  
   — excelsa Thunb.  
   — humilis L.  
   — — var. macrocarpa.  
   — tomentosa Fulchiron.  
 Cocos Yatay Mart.  
 Latania borbonica Lam.  
 Phoenix leonensis Lodd.  
   — sylvestris Roxb.  
 Pritchardia robusta Wend.

### Pontederiaceae

Pontederia cordata L.

### Typhaceae

Typha latifolia L.

### Zingiberaceae

Canna Altensteinii Bouch.  
   — flaccida Rose.  
   — formosa Bouch.  
   — indica L.  
   — musaefolia var. maxima.  
   — patens Rose.  
   — texensis Bouché.  
   — Tinei Tod.  
 Hedychium coccineum Sm.  
   — coronarium Koen.  
 Thalia dealbata Fras.

### DICOTYLEDONES

### Acanthaceae

Acanthus niger Mill.  
   — spinosissimus Desf.  
 Dipteracanthus Schauerianus Nees.  
 Ruellia formosa Andr.  
 Stephanophysum brevifolium Pohl.

### Acerineae

Acer campestre L.  
   — laciniatum Boukh.  
   — Lobelii Ten.  
   — Negundo L.  
   — Pseudoplatanus L.

### Amaranthaceae

Aerva lanata Juss.  
 Amaranthus prostratus Balb.  
 Amblogyne polygonoides Raf.

### Anacardiaceae

Duvaua dependens DC.



*Pistacia atlantica* Desf.  
*Rhus Cotinus* L.

### **Ampelideae**

*Cissus acida* L.  
— *antartica* Vent.

### **Apocynaceae**

*Amsonia angustifolia* Michx.  
— *salicifolia* Pursh.  
*Tanghinia venenifera* Poir.  
*Toxicophlaea cestroides* D. C.  
*Vinca rosea* L.

### **Araliaceae**

*Aralia spinosa* L.

### **Aristolochiaceae**

*Aristolochia elegans* Hort.  
— *fimbriata* Chamss.

### **Asclepiadaceae**

*Asclepias curassavica* L.  
— *pulchra* Arrab.  
*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.  
*Hoya carnosus* R. Br.  
— *imperialis* Hort.  
*Periploca graeca* L.

### **Begoniaceae**

*Begonia nelumbiifolia* Chamss.  
— *odorata* W.  
— *semperflorens* Link Otto.  
— — *var. rosea*.

### **Berberideae**

*Mahonia fascicularis* DC.

### **Bignoniaceae**

*Bignonia Bungei* C. A. Mey.  
— *Catalpa* L.  
*Tecoma serratifolia* G. Don.

### **Borragineae**

*Anchusa capensis* Thunb.  
— *leptophylla* R. S.  
— *officinalis* L.  
— *sempervirens* L.  
*Cerinthe gymnandra* Gasp.  
*Cynoglossum viridiflorum* Lehm.  
*Echium pyrenaicum* L.  
*Eritrichium strictum* Donc.  
— — *var. fruticulosum*.  
*Heliophytum angustifolium* D. C.  
*Heliotropium indicum* L.  
*Lindelofia spectabilis* Hort.  
*Lithospermum officinale* L.  
*Myosotis alpestris* Schmidt. Lehm.  
— *palustris* With.  
*Omphalodes linifolia* Moench.  
*Paracarium coelestinum* Boiss.  
*Symphytum asperrimum* Bbrst.  
*Tournefortia caracasana* H. B.  
— *heliotropioides* Hook.

### **Cactaceae**

*Cereus Jamacaru* Salm.  
— *validus* Haw.  
*Lepismium ciliatum* Hort.  
*Opuntia maxima* Mill.  
— *missouriensis* DC.  
— *Pseudo-Tuna* Salm.  
— *spinosissima* Mill.

### **Campanulaceae**

*Adenophora latifolia* Fisch.  
— *liliifolia* Ledeb.  
*Campanula carpatia* L.  
— *Cervicaria* L.  
— *divergens* Willd.  
— *glomerata* L.  
— *lunariaefolia* Willd.  
— *Medium* L.  
— *primulaefolia* Brot.  
— *Rapunculus* L.  
*Codonopsis Sibthorpian* Wall.  
*Jasione montana* L.  
*Platycodon autumnale* DC.  
— *grandiflorum* DC. fil.

*Specularia falcata* DC.  
 — *perfoliata* DC.  
*Trachelium coeruleum* L.  
 — — var. *fl. albo.*  
*Wahlenbergia mutabilis* DC. fil.  
 — *pendula* Schrad.

### **Capparideae**

*Capparis rupestris* Sibth. Sm.

### **Caprifoliaceae**

*Abelia chinensis* R. Br.  
*Lonicera chinensis* Wats.  
 — *chrysantha* Turtsch.  
 — *pyrenaica* L.  
*Symphoricarpos vulgaris* Michx.  
*Viburnum Tinus* L.

### **Caryophylleae**

*Cucubalus bacciferus* L.  
*Gypsophila altissima* L.  
 — *elegans* Bbrst.  
 — *perfoliata* L.  
*Lychnis divaricata* Reich.  
 — *Viscaria* L.  
*Polycarpon tetraphyllum* Lin. fil.  
*Silene Armeria* L.  
 — *fabaria* Smith.  
 — *fruticosa* L.  
 — *inflata* Smith.  
 — *italica* Pers.  
 — *Otites* Pers.  
 — *pruinosa* Hort.  
*Tunica Saxifraga* Scop.  
*Viscaria purpurea* Hort.

### **Casuarineae**

*Casuarina quadrivalvis* Labill.

### **Celastrineae**

*Evonymus americanus* L.  
 — *europaeus* L.  
 — *fimbriatus* Wall.  
 — *mexicanus* Hort.

### **Chenopodiaceae**

*Atriplex agrimonioides* Hort.  
*Ragodia spinescens* R. Br.

### **Cistineae**

*Cistus acutifolius* Swæet.  
 — *albidus* L.  
 — *laurifolius* L.  
 — *monspeliensis* L.  
 — *purpureus* L.  
 — *vaginatus* Ait.  
*Helianthemum pulverulentum* Pers.  
 — *salicifolium* Pers.  
 — *violaceum* Pers.

### **Compositae**

*Achillea clypeolata* Sieb.  
 — *Ligustica* All.  
 — *magna* L.  
 — *millefolium* L.  
 — *odorata* L.  
 — *Santolina* L.  
 — *sulphurea* Hort.  
 — *tomentosa* L.  
*Achyrocline mollis* Hort.  
*Ambrosia artemisiaefolia* L.  
 — *trifida* L.  
*Anthemis rigescens* W.  
*Artemisia Absinthium* L.  
 — *campestris* L.  
 — *fragrans* W.  
 — *variabilis* Ten.  
*Aster bessarabicus* Bernh.  
 — *cordifolius* L.  
 — *ericoides* L.  
 — *Novae-Angliae* L.  
 — *Novi-Belgii* L.  
 — *Richardsonii* Spr.  
*Balsamita ageratifolia* Desf.  
 — *grandiflora* Desf.  
*Biotia commixta* DC.  
*Cardopatum corymbosum* Pers.  
*Carthamus tinctorius* L.  
*Catananche coerulea* L.  
*Centaurea babylonica* L.  
 — *Cyanus* L.



*Centaurea nervosa* Desf.  
 — *sordida* W.  
 — *sphaerocephala* L.  
*Cephalophora decurrens* Less.  
*Chondrilla juncea* L.  
*Chrysanthemum Broussonetii* Balb.  
 — *coronarium* L.  
 — *Myconis* L.  
 — *Willmontii* Hort.  
*Chrysopsis villosa* Nutt.  
*Cichorium Intybus* L.  
*Cineraria maritima* L.  
*Cirsium eriophorum* Scop.  
 — *heterophyllum* All.  
*Cnicus benedictus* Gaertn.  
*Coreopsis grandiflora* Hogg.  
*Cynara humilis* L.  
*Dahlia Cervantesii* Lagasc.  
 — *coccinea* Cav.  
 — *gracilis* Hort.  
 — *Merckii* Lehm.  
*Echinacea purpurea* Moench.  
*Echinops Ritro* L.  
*Erigeron armeriaefolium* Turcz.  
 — *glaucum* Ker.  
 — *karvinskianum* DC.  
*Eupatorium purpureum* L.  
*Felicia abyssinica* Hort.  
*Gaillardia pulchella* Foug. var. *grandiflora*.  
*Gnaphalium luteo-album* L.  
*Guizotia oleifera* DC.  
*Hebeclinium macrophyllum* DC.  
*Helianthus altissimus* L.  
 — *annus* L.  
 — *decapetalus* L.  
 — *giganteus* L.  
 — *micranthus* Spr.  
 — *mollis* Lam.  
 — *occidentalis* Hort.  
 — *strumosus* L.  
 — *trachelifolius* W.  
*Helmintia echioides* Gaertn.  
*Heterospermum pinnatum* Cav.  
*Hieracium flagellare* W.  
 — *Peleterianum* Merat.  
 — *Pilosella* L.  
*Hyoseris galilaea* Hort.  
*Inula montana* L.  
 — *salicina* L.

*Lactuca muralis* Don.  
 — *virosa* L.  
*Leontodon autumnalis* L.  
 — *hispidus* L.  
*Leptosyne gigantea* Hort.  
*Leucanthemum latifolium* DC.  
 — *maritimum* Hort.  
 — *mexicanum* Hort.  
*Madia sativa* Molin.  
*Marshallia caespitosa* Nutt.  
*Microlonchus Delilianus* Hort.  
*Pallenis spinosa* Cass.  
*Polymnia Uvaedalia* L.  
*Ptarmica grandiflora* DC.  
 — *Impatiens* DC.  
*Pyrethrum achilleaefolium* Bbrst.  
 — *Parthenium* Smith.  
*Rudbeckia speciosa* Vender.  
*Senecio Jacobaea* L.  
*Silphium connatum* L.  
 — *laciniatum* L.  
*Silybum marianum* Gaertn.  
*Solidago limonifolia* Pers.  
 — *sempervirens* L.  
 — *Virgaurea* L.  
*Stenactis speciosa* Lindl.  
*Tagetes patula* L.  
*Tragopogon floccosus* W. K.  
*Verbesina Coreopsis* Michx.  
 — *serrata* Cav.  
 — *virginica* L.  
*Xanthium macrocarpum* DC.  
*Xanthocephalum gymnospermoides* Hort.

### Convolvulaceae

*Jacquemontia violacea* Chois.  
*Ipomaea bonanox* L.  
 — *mexicana* Hort.  
*Pharbitis bilimbata* Hort.

### Coriariaceae

*Coriaria myrtifolia* L.

### Cornaceae

*Cornus capitata* Wallich.  
 — *mascula* L.

*Cornus mascula* var. fol. varieg.  
— *sanguinea* L.

### Crassulaceae

*Bryophyllum calycinum* Salisb.  
*Echeveria fulgens* Hort.  
— *metallica* Hort.  
— *secunda* Bot. Reg.  
*Grammanthes chloraefolia* DC.  
*Sedum roseum* Steven.

### Cruciferae

*Alyssum edentulum* W. K.  
*Arabis Allionii* DC.  
— *nemoralis* Reich.  
*Barbarea arcuata* Reich.  
— *stricta* Andrz.  
*Brassica campestris* L.  
— *Eruca* L.  
*Bunias orientalis* L.  
*Cheiranthus semperflorens* Schousb.  
*Cochlearia glastifolia* L.  
— *officinalis* L.  
*Crambe hispanica* L.  
— *maritima* L.  
*Dentaria bulbifera* L.  
*Draba Humboldtii* Desv.  
*Heliophila amplexicaulis* L. fil.  
*Iberis umbellata* L.  
*Isatis dasycarpa* Ledeb.  
*Lunaria biennis* Moench.  
*Malcolmia maritima* R. Br.  
*Matthiola incana* R. Br.  
— *siniata* R. Br.  
*Moricandia arvensis* DC.  
*Nasturtium austriacum* Crantz.  
— *officinale* R. Br.  
*Sinapis incana* L.  
*Tetrapoma barbareaefolium* Turcz.  
*Thlaspi alpestre* L.

### Cucurbitaceae

*Benincasa cerifera* Savi.  
*Cucumis Chate* L.  
— *Dudaim* L.  
*Cucurbita pyriformis* Hort.  
— *verrucosa* L.

*Cyclanthera pedata* Schrad.  
*Luffa aegyptiaca* Dec.  
— *foetida* Cav.  
— *marylandica* Hort.  
— *striata* Schrad.  
*Momordica Balsamina* L.  
— *Elaterium* L.  
*Sicydium Lindeimeri* Hort.  
*Trichosanthes cucumerina* L.

### Cupuliferae

*Quercus glabra* Thunb.  
— *heterophylla* Michx.

### Dipsaceae

*Cephalaria ambrosioides* R. S.  
*Scabiosa atropurpurea* L.

### Ebenaceae

*Diospyros Kaki* L. fil.  
— *virginiana* L.

### Ericaceae

*Arbutus canariensis* L.  
— *Unedo* L. var. *grandiflora*.  
*Erica ramulosa* Bartl.

### Euphorbiaceae

*Buxus sempervirens* L.  
*Croton penicillatum* Vent.  
*Euphorbia Bivonae* Steud.  
— *Chamaesyce* L.  
— *cerathocarpa* Ten.  
— *ciliata* Spr.  
— *coralloides* L.  
— *dendroides* L.  
— *flavo purpurea* Hort.  
— *helioscopia* L.  
— *Lathyris* L.  
— *Peplis* L.  
— *pilosa* L.  
*Homalanthus populifolius* Grah.  
*Manihot utilissima* Pohl.  
*Mercurialis perennis* L.  
*Pachystroma ilicifolia* Hort.



*Poinsettia heterophylla* Hort.  
*Ricinus communis* L.  
 — *Mappa* L.  
*Rottlera barbata* Wall.  
*Sauropus indicus* Hort.

### Ficoideae

*Mesembryanthemum criniflorum* Th.  
 — *crystallinum* L.  
*Mollugo verticillata* L.  
*Tetragonia crystallina* Herit.  
 — *expansa* Ait.

### Geraniaceae

*Erodium glandulosum* W.  
*Geranium affine* Ledeb.  
 — *albanum* Bbrst.  
 — *albiflorum* Ledeb.  
 — *anemonaefolium* Herit.  
 — *batracoides* Steud.  
 — *canescens* Herit.  
 — *carolinianum* L.  
 — *collinum* W.  
 — *ibericum* Cav.  
 — *longipes* DC.  
 — *nepalense* Sweet.  
 — *nodosum* L.  
 — *platypetalum* Fisch. Mey  
 — *pyrenaicum* L.  
 — *sanguineum* L.  
 — *Wallichianum* Sweet.  
*Impatiens Balsamina* L.  
*Oxalis corniculata* L.  
 — *tropaeoloides* Hook.  
*Pelargonium alchemilloides* Ait.  
 — *australe* Jacq.  
 — *malvaefolium* Jacq.  
 — *saniculaefolium* W.  
 — *scandens* Ehrh.  
 — *tetragonum* Herit.  
 — *tomentosum* Jacq.  
 — *trilobum* Dec.  
 — *zonale* W.  
*Tropaeolum majus* L.

### Gesneriaceae

*Drymonia punctata* Hort.

### Hypericaceae

*Androsaemum Regelianum* Hort.  
*Hypericum glaucum* Michx.  
 — *Webbii* Steud.

### Illecebraceae

*Corrigiola littoralis* L.

### Juglandaceae

*Carya sulcata* Nutt.

### Labbiatae

*Ballota hirsuta* Bth.  
*Betonica incana* Mill.  
 — *officinalis* L.  
*Blephilia hirsuta* Bth.  
*Brunella hyssopifolia* L.  
 — *vulgaris* var. *lutea* L.  
*Coleus Pensigii* Schweinf.  
*Hyptis pectinata* Port.  
*Hyssopus officinalis* L.  
*Leunurus sibiricus* L.  
*Melissa officinalis* L.  
*Mentha macrostachya* Ten.  
 — *Pulegium* L.  
 — *sativa* L.  
*Monarda aristata* Nutt.  
 — *fistulosa* L.  
 — *punctata* Hort.  
*Nepeta Cataria* L.  
 — *Nepetella* L.  
*Ocimum Basilicum* L. var. *minimum*  
 — *suave* W.  
 — *viride* W.  
*Origanum Majorana* L.  
 — *vulgare* L.  
*Perilla nankinensis* Hort.  
*Phlomis Cashmeriana* Royle  
 — *ferruginea* Ten.  
*Physostegia virginiana* Benth.  
*Ramona polystachya* Greene.  
*Salvia acaulis* Rottl.  
 — *Aethiopsis* L.  
 — *argentea* L.  
 — *austriaca* L.

*Salvia coccinea* L.  
 — *cretica* L.  
 — *farinacea* Benth.  
 — *floribunda* Hort.  
 — *glutinosa* L.  
 — *grandiflora* Ettling.  
 — *Horminum* L.  
 — *interrupta* Schousb.  
 — *lanceolata* Brouss.  
 — *limbata* Meyer  
 — *lusitanica* Jacq. fil.  
 — *nutans* L.  
 — *raphanifolia* E. Mey.  
 — *runcinata* L. fil.  
 — *Sclaraea* L.  
 — *scorodoniaefolia* Desf.  
 — *sylvestris* L.  
 — *Tenorii* Schrank.  
 — *tiliaefolia* Vahl.  
*Satureja illyrica* Host.  
 — *variegata* Host.  
*Scutellaria altaica* Fisch. Ledeb.  
*Sphacele Lindleyi* Bth.  
*Stachys lanata* Jacq.  
*Teucrium Chamaedrys* L.  
 — *Marum* L.  
*Thymus capitatus* Link.

### Laurineae

*Camphora glandulosa* Nees.  
 — *officinarum* Nees-  
*Laurus nobilis* L. var. *salicifolius*  
*Oreodaphne californica* Nees.  
*Persea foetens* Spr.

### Leguminosae

*Acacia calamifolia* Lindl.  
 — — var. *pinifolia*.  
 — *filicina* W.  
 — *heterophylla* W.  
 — *leucocephala* Berter.  
 — *Melanoxylon* R. Br.  
 — *nematophylla* F. M.  
*Adenocarpus foliosus* Dec.  
 — *panduraefolius* Hort.  
*Amorpha caroliniana* Hort.  
 — *fragrans* Sweet.  
 — *Lewisii* Lodd.  
*Anagyris foetida* L.

*Astragalus baeticus* L.  
 — *monspessulanus* L.  
 — *pentaglottis* L.  
*Baptisia australis* R. Br.  
*Cassia Canca* Cav.  
 — *corymbosa* Lam.  
 — *marylandica* L.  
 — *mimosoides* L.  
 — *Reinwardtii* Hort.  
 — *Sophora* L.  
*Centrosema brasilianum* Bth.  
*Clitoria Ternatea* L.  
*Coronilla Emerus* L.  
 — *viminalis* Salisb.  
*Desmodium paniculatum* DC.  
*Dolichos Catjang* L.  
*Dorychnium rectum* Sering.  
*Enterolobium Timboiiva* Mart.  
*Erythrina cristagalli* L.  
*Galega officinalis* L.  
*Genista canariensis* L.  
*Hedysarum canadense* L.  
 — *coronarium* L.  
*Indigofera Dosua* Hamilt.  
*Lathyrus ensifolius* Badara.  
 — *sativus* L.  
*Lespedeza juncea* Pers.  
*Lupinus Chamissonis* Eschsch.  
*Medicago arborea* L.  
*Melilotus rotundifolia* Ten.  
*Mimosa glomerata* Forsck.  
 — *pudica* L.  
 — *Spegazzini* Pir.  
*Ononis hircina* Jacq.  
 — *spinosa* L.  
*Orobus alpestris* W. K.  
 — *Jordani* Ten.  
 — *lathyroides* L.  
 — *variegatus* Ten.  
 — *vernus* L.  
*Phaca alpina* Jacq.  
*Phaseolus Caracalla* L.  
 — *multiflorus* Lam.  
*Prosopis Torquata* DC.  
*Psoralea glandulosa* L.  
*Rhyncosia praecatoria* DC.  
*Sophora secundiflora* Lagasc.  
*Spartium junceum* L.  
*Tetragonolobus siliquosus* Roth. var.  
*maritimus*



*Ulex europaeus* L.  
— *parviflorus* Pourr.  
*Vicia amphicarpa* Dorthes.  
— *dumetorum* L.  
— *Gerardii* Jacq.  
— *narbonensis* L.  
*Vigna villosa* Savi.

#### **Lobeliaceae**

*Lobelia candicans* Hort.  
— *Erinus* L.  
— *inflata* L.  
— *syphyllitica* L.  
— *urens* L.  
*Pratia begoniaefolia* Gaud.

#### **Lythraceae**

*Cuphea purpurea* Hort.  
*Heimia grandiflora* Hort.  
*Lagerstroemia indica* L.  
*Lythrum Salicaria* L.  
— *Purshianum* Steud.

#### **Malpighiaceae**

*Bunchosia canescens* DC.  
*Malpighia urens* L.

#### **Malvaceae**

*Acanthia mollis* Ait.  
*Althaea officinalis* L.  
*Hibiscus lasiocarpus* Cav.  
*Lavatera arborea* L. var. fol. var.  
*Malope grandiflora* Hort. Angl.  
— *trifida* Cav.  
*Malva lactea* Ait.  
*Pachira macrocarpa* Chamiss.  
*Pavonia hastata* Cav.  
— *praemorsa* W.

#### **Melastomaceae**

*Centradenia grandiflora* Hort.

#### **Meliaceae**

*Melia arguta* DC.  
— *Azedarach* L.

#### **Melanthaceae**

*Melanthus comosus* Vahl.

#### **Myoporineae**

*Myoporum parvifolium* R. Br.

#### **Myrtaceae**

*Callistemon lanceolatus* DC. var. *falcatus*,  
— *rugulosum* DC.  
— *salignum* DC.  
— — var. fl. albo.  
*Calothamnus quadrifida* R. Br.  
*Eucalyptus globulus* Labill.  
*Eugenia australis* Colla.  
— *axillaris* Poir.  
*Fabricia laevigata* Smith.  
*Melaleuca decussata* R. Br.  
— *ericifolia* Smith.  
— *hypericifolia* Smith.  
*Myrtus communis* L.  
— *trinervia* Lour.  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
— *dichotomum* Weinm.  
— *pomiferum* L.  
— *pyriferum* L.  
*Tristania conferta* R. Br.

#### **Nyctagineae**

*Boehreria viscosa* Lag.  
*Mirabilis Jalapa* L.  
— — var. *striata*.  
— — var. fl. albo.  
*Oxybaphus Cervantesii* Lag.  
— *floribundus* Chois.  
— *glabrifolius* Vahl.

#### **Oleaceae**

*Forsythia suspensa* Vahl.  
*Jasminum pubigerum* Don.  
*Phillyrea latifolia* L.

#### **Onagrariaceae**

*Epilobium flaccidum* Brot.  
— *squamatum* Nutt.

*Jussiaea salicifolia* H. B.  
*Kneiffia gracilis* Spach.  
*Oenothera Lindleyi* Hort.

### **Papaveraceae**

*Argemone mexicana* L.  
*Bocconia frutescens* L.  
— *glauca* Hort.  
*Chelidonium majus* L.  
*Corydalis aurea* DC.  
— *racemosa* Pers.  
*Glaucium phoeniceum* Crantz.  
*Papaver aculeatum* Thunb.  
— *pyrenaicum* W.  
— *rupifragum* Hort.  
— *somniferum* L. var. fl. pl.  
— *spicatum* Hort.  
*Roemeria refracta* DC.

### **Passifloraceae**

*Passiflora amabilis* Hort.  
— *edulis* Sims.  
— *palmata* Lodd.

### **Pedalineae**

*Sesamum indicum* L.

### **Phytolaccaceae**

*Phytolacca dioica* L.  
— *Kaempferi* Hort.  
*Rivina aurantiaca* Hort.  
— *canesceus* Don.  
*Villamila peruviana* Hort.

### **Piperaceae**

*Peperomia eburnea* Hort.

### **Pittosporeae**

*Pittosporum undulatum* Vent.

### **Plantagineae**

*Plantago lanceolata* L.  
— *major* L.

*Plantago serpentina* L.

### **Plumbagineae**

*Plumbago europaea* L.  
— *rhombifolia* Hook.  
— *zeylanica* L.  
*Statice grandiflora* Herit.  
— *latifolia* Smith.  
— *Smit ii* Host.

### **Polemoniaceae**

*Gilia androsacea* Steud.

### **Polygalaceae**

*Polygala cordifolia* Thunb.  
— *myrtifolia* L.

### **Polygonaceae**

*Polygonum acuminatum* HB.  
— *amplexicaule* Don.  
— *Convolvulus* L.  
— *japonicum* var. fol. var. Hort.  
— *maritimum* L.  
— *orientale* L.  
*Pterostegia drymarioides* F. M.  
*Rumex Acetosa* L.  
— *Gmelinii* Turtsch.  
— *maritimus* L.  
— *nepalensis* Spr.  
— *pratensis* Mert. Kock.  
— *sanguineus* L.  
— *scutatus* L.

### **Portulacaceae**

*Calandrinia grandiflora* Lindl.  
*Portulaca grandiflora* Cambes.

### **Primulaceae**

*Lysimachya punctata* L.  
*Samolus Valerandii* L.

### **Ranunculaceae**

*Anemone Hudsoniana* Richards.



*Anemone palmata* L.  
 — *pulsatilla* L.  
 — *virginiana* L.  
 — *vitifolia* Buchan.  
*Aquilegia californica* Hort. var. *alba*.  
 — *chrysantha* Hort.  
 — *longicalcarata* Hort.  
 — *thalictroides* Schlecht.  
*Caltha palustris* L.  
*Coptis asplenifolia* Salisb.  
*Delphinium Ajacis* L.  
 — *amoenum* Steven.  
 — *Staphysagria* L.  
*Helleborus foetidus* L.  
*Ranunculus affinis* R. Br.  
 — *alpestris* L.  
 — *auricomus* L.  
 — *bruttius* Ten.  
 — *bulbosus* L.  
 — *caucasicus* Bbrst.  
 — *cortusaefolius* W.  
 — *chaerophyllus* L.  
 — *hyperborea* Roth.  
 — *Lingua* L.  
 — *platanifolius* L.  
 — *repens* L.  
 — *sceleratus* L.  
 — *serbicus* Viv.  
 — *Stevenii* Besser.  
 — *Thora* L.  
 — *umbrosus* Ten.  
*Thalictrum dioicum* L.  
 — *glaucum* Desf.  
 — *minus* L.  
 — *sibiricum* L.  
 — *trigynum* Fisch. Mey.  
*Trautvetteria palmata* Fisch.

### **Resedaceae**

*Oligomeris dispersa* Hort.

### **Rhamnaceae**

*Ceanotus africanus* L.  
*Hovenia dulcis* Thunb.  
*Paliurus australis* Gaert.  
*Rhamnus Alaternus* L.  
*Zizyphus vulgaris* Lam.

### **Rosaceae**

*Acaena adscendens* Vahl.  
 — *cylindrostachya* R. P.  
 — *sarmentosa* Carmich.  
 — *trifida* R. P.  
*Agrimonia agrimonoides* L.  
 — *odorata* Mill.  
*Crataegus elliptica* Ait.  
 — *glandulosa* Ait.  
*Geum strictum* Ait.  
 — *urbanum* L.  
*Margyricarpus setosus* R. P.  
*Potentilla calabra* Ten.  
 — *desertorum* Bunge.  
*Poterium agrimonifolium* Cav.  
 — *rupiculum* Hort.  
 — *Sanguisorbae* L.  
 — *spinosum* L.  
*Pyrus japonica* Thunb.  
 — *nivalis* L.  
*Rhodotypos kerrioides* Ait.  
*Rosa canina* L.  
 — *glabra* Meyen  
 — *muscosa* Ait.  
*Sanguisorba alpina* Bge.  
 — *dodecandra* Morett.  
 — *officinalis* L.  
 — *tenuifolia* Fisch.  
*Spiraea Lindleyana* Wall.  
 — *opulifolia* L.

### **Rubiaceae**

*Asperula galioides* Bbrst.  
 — *laevigata* L.  
 — *tinctoria* L.  
*Borreria capitellata* Chamss. Schlecht.  
*Coffea arabica* L.  
*Galium mollugo* L.  
*Ixora Loureiri* Hort.  
*Leptodermis lanceolata* Wall.  
*Pavetta madagascariensis* Hort.  
*Pentas lanceolata* Hort.  
*Rubia tinctorum* L.

### **Rutaceae**

*Aegle sepiaria* DC.

Glycosmis trifoliata Spr.  
 Pilocarpus pennatifolius Lem.  
 Ruta graveolens L.  
 Severinia buxifolia Ten.  
 Zanthoxylum Bungei Planch.

### **Sapindaceae**

Aesculus macrostachya Michx.  
 — rubra Hort.  
 Bumelia tenax W.  
 Cardiospermum Halicacabum L.  
 Dodonaea attenuata Cuning.

### **Saxifragaceae**

Escallonia floribunda H. B.  
 — viscosa Link et Otto.  
 Heuchera arenaria Hort.  
 — macrophylla Lodd.  
 Penthorum sedoides L.  
 Philadelphus coronarius L.

### **Scrophulariaceae**

Antirrhinum majus L.  
 Calceolaria chelidonoides H. B.  
 Digitalis lanata Ehrh.  
 Linaria purpurea Mill.  
 Lophospermum scandens Don.  
 Mimulus cardinalis Lindl.  
 — luteus L.  
 — moschatus Dougl.  
 Pentastemum campanulatum W.  
 — Cobaea Nutt. Hook.  
 — Digitalis Nutt.  
 — pubescens Ait.  
 — Richardsonii Dougl.  
 Scrophularia alata Gilib.  
 — aquatica L.  
 — divaricata Bge.  
 — luridiflora Fisch. et Mey.  
 — lyrata W.  
 — marilandica L.  
 — peregrina L.  
 — trifoliata L.  
 Verbascum phoeniceum L.  
 Veronica Anagallis L.  
 — Chamaedrys L.

### **Simarubeae**

Cneorum tricoccum L.

### **Solanaceae**

Brovallia elata L.  
 Capsicum corniculatum Hort.  
 Cestrum Parquii L.  
 Hyosciamus aureus L.  
 Nicotiana longiflora Cav.  
 — Tabacum L.  
 Physalis peruviana L.  
 Salpichroma rhomboidea Miers.  
 Solanum Balbisii Dun.  
 — marginatum L. fil.  
 — verbascifolium L.  
 Withania somnifera L.

### **Staphyleaceae**

Staphylea pinnata L.

### **Sterculiaceae**

Hermannia canadensis Hort.  
 — candicans Ait.  
 Riedleja corchorifolia DC.  
 Sterculia Balanphas L.  
 Vialia macrophylla Vis.

### **Styraceae**

Styrax officinale Walt.

### **Ternstroemiaceae**

Camellia japonica L.  
 — Kissii W.

### **Umbelliferae**

Chaerophyllum bulbosum L.  
 Crythmum maritimum L.  
 Eryngium creticum Lam.  
 — dilatatum L.  
 — junceum Chamss. Schlecht.  
 — maritimum L.  
 — pandanifolium Chamss.



*Ferula communis* L.  
*Foeniculum officinale* All.  
*Heracleum trachyloma* Fisch. Mey.  
*Oenanthe apiifolia* Brot.  
— *fistulosa* L.  
— *globulosa* L.  
— *peucedanifolia* Pollich.  
*Peucedanum Oreoselinum* Cusson.  
*Reutera gracilis* Hort.  
*Scandix Balansae* Hort.  
*Seseli coloratum* Ehrh.  
— *tortuosum* L.  
*Sium angustifolium* L.  
*Thapsia garganica* L.  
— *villosa* L.

#### Urticaceae

*Boehmeria biloba* L.  
*Forskohlea latifolia* Retz.  
*Pilea muscosa* Lindl.  
*Theligonum Cynocrambe* L.

#### Valerianaceae

*Centranthus angustifolius* DC.  
— *longiflorus* Steven.  
— *Sibthorpii* Hort.  
*Patrinia hispida* Bge.

*Patrinia scabiosaefolia* Link.  
*Valeriana officinalis* L.  
— *sambucifolia* Mikan.

#### Verbenaceae

*Callicarpa americana* L.  
— *longifolia* Lam.  
*Clerodendron fallax* Lindl.  
*Cornutia pyramidata* Spr.  
*Duranta Ellisia* L.  
— *Mutisii* L. fil.  
*Lantana Camara* L.  
— *floribunda* Hort.  
*Lippia asperifolia* Rich.  
*Priva hispida* Sessé.  
*Verbena Aublietia* L.  
— *bonariensis* L.  
*Vitex Agnus-Castus* L.

#### Violariaceae

*Jonidium polygalaefolium* Vent.  
*Viola letonicaefolia* Smith.  
— *cucullata* Ait.  
— *lactea* Reich.  
— *mirabilis* L.  
— *palmata* L.  
— *reniformis* R. Br.

#### A D D E N D A

*Strelitzia angusta* Thunb.  
*Alnus cordifolia* Ten.  
*Smilax aspera* L.

*Geranium bohemicum* L.  
*Monsonia ovata* Cav.  
*Dyckia sulphurea* Hort.

*Dabam Neapoli Decembre 1902*

FRIDERICUS DELPINO

*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

A. de Gasparis

J. H. Mattei

J. Rippa *Assistens*

} *Adjutores*

P. Severino *Herbarii Conservator.*





# INDEX SEMINUM

In Regio Horto Neapolitano anno 1903 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR.

## CRYPTOGAMAE

### Equisetaceae

*Equisetum Telmateja* Ehrh.

### Filices

*Adiantum fulvum* Raoul.

*Aspidium aculeatum* Sw.

— *Filix-foemina* Roth.

— *pallidum* Link.

— *repandum* Willd.

*Asplenium Belangerii* Kunze.

— *Trichomanes* L.

— *viviparum* Presl.

*Blechnum brasiliense* Desv.

*Ceterach officinarum* W.

*Cystopteris fragilis* Bernh.

*Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.

— *sulphurea* Desv.

*Nephrolepis longifolia* Baker.

*Nephrodium Filix-mas* Sw.

*Osmunda regalis* L.

*Pellea alternifolia* Wallich.

*Platynerium alcicorne* Desv.

*Polypodium aureum* L.

— *vulgare* L.

*Pteris argyraea* Moore.

— *cretica* L.

— *longifolia* L.

— *tremula* R. Br.

## PHANEROGAMAE

### A) Gymnospermae

#### Coniferae

*Biota orientalis* var. *pumila* Endl.

*Callitris quadrivalvis* Vent.

*Cephalotaxus drupaceus* Zucc.

*Cryptomeria japonica* Endl.

*Cupressus glauca* Lam. var. *pendula*.

— *Goweniana* Gord.

— *Lambertiana* Carr.

— *Lawsoniana* Murr.

— *Tournefortii* Ten.

*Frenela columnaris* Endl.

*Pinus Brutia* Ten.

— *halepensis* Mill.

— *Laricio* var. *calabra* Del.

— *maderensis* Ten.

— *maritima* Mill.

*Taxodium mucronatum* Ten.

*Taxus baccata* L.

*Thuia occidentalis* L.

### Gnetaceae

*Ephedra campylopoda* Hort.

### B) Angiospermae

## MONOCOTYLEDONES

### Alismaceae

*Alisma Plantago* L.

— — var. *lanceolata*.

— *ranunculoides* L.

### Amaryllideae

*Agave Poselgeriana* Hort.

*Amaryllis aulica* Ker.

— *chloroleuca* Ker.

— *longifolia* Ker.

— *lutea* L.

*Cooperia paniculata* Hort.

*Cooperia pedunculata* Herbert.  
*Habranthus robustus* Herb.  
*Pancratium mexicanum* L.  
*Zephyranthes sessilis* Herb.

### Araceae

*Anthurium crassinervium* Schott.  
 — *chrystallinum* Hort.  
 — *lucidum* Hort.  
*Arum italicum* Mill.

### Bromeliaceae

*Dyckia comosa* Hort.  
 — *regalis* Hort.  
 — *sulphurea* Hort.  
*Pitcairnia bromeliaefolia* Ait.  
 — *xanthocalyx* Hort.

### Commelinaceae

*Commelina coelestis* W.  
 — *communis* L.  
 — *tuberosa* L.  
*Tradescantia erecta* Jacq.  
 — *subaspera* Ker.  
 — *viridis* Hort.

### Cyperaceae

*Carex folliculata* L.  
 — *maxima* Scop.  
 — *muricata* L.  
 — *pseudo-Cyperus* L.  
 — *remota* L.  
 — *riparia* Good.  
 — *rosea* Schkr.  
*Cyperus aureus* Ten.  
 — *Luzulae* Rottb.  
*Holoschoenus filiformis* Reich.  
 — *Linnaei* Reichb.  
*Scirpus natalensis* Hort.

### Dioscoreaceae

*Dioscorea Balbisii* Hort.  
 — *bulbifera* L.  
 — *cayennensis* Lam.

*Dioscorea japonica* Thunb.  
 — *paniculata* Michx.  
*Tamus communis* L.

### Graminaceae

*Agrostis pallida* DC.  
 — *spicata* Vahl.  
*Andropogon hirtus* L.  
 — *amplexifolius* Trin.  
*Apluda gigantea* Spr.  
*Arundo arenaria* L.  
*Asprella Hystrix* Cav.  
*Avena elatior* L.  
*Bromus canadensis* Michx. var. *glaber*.  
 — *inermis* L.  
 — *macranthes* Nees.  
*Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Danthonia semiannularis* R. Br.  
*Eleusine Figarei* Del.  
*Elymus giganteus* Vahl.  
*Erianthus violaceus* Hort.  
*Festuca ampla* Hook.  
 — *duriuscula* L.  
 — *nutans* Wahlbrg.  
 — *vaginata* W. K.  
*Gymnothrix Thouarsii* Beauv.  
*Gynerium argenteum* Nees.  
 — *roseum* Hort.  
*Lolium temulentum* L.  
*Melica Bahuinii* All.  
*Oryza sativa* L.  
*Panicum jumentorum* Pers.  
*Paspalum lentiferum* Lamk.  
*Pennisetum macrum* Nees.  
*Phalaris canariensis* L.  
 — *nodosa* L.  
*Sorghum halepense* Pers.  
*Stipa tenacissima* L.  
*Tripsacum dactyloides* L.  
*Triticum desertorum* Fisch.  
 — *firmum* Pers.  
*Uniola latifolia* Michx.

### Haemodoraceae

*Anigozanthos flavida* Red.



**Iridaceae**

- Anomatheca cruenta* Lindl.  
*Antholyza bicolor* Gasp.  
   — *praealta* DC.  
*Babiana villosa* Ker.  
*Crocus Aucheri* Boiss.  
   — *laevigatus* Bory et Chaub.  
   — *speciosus* Bbrst.  
   — *vernus* Smith.  
*Diasia graminifolia* Hort.  
*Gladiolus carneus* Hort.  
   — *communis* Thunb.  
   — *Gandavensis* Hort.  
   — *tristis* L.  
   — *viperatus* Gawl.  
*Iris fugax* Pers.  
   — *graminea* L.  
   — *prismatica* Pursh.  
   — *spatulata* Lam.  
   — *superba* Hort.  
*Ixia capillaris* Thunb.  
   — *grandiflora* Delar.  
   — *maculata* L.  
   — *Thunbergii* Hort.  
*Libertia formosa* Grah.  
*Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
*Romulea candida* Hort.  
   = *cruciata* Eckl.  
   — *ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium convolutum* Nocca.  
*Tigridia coelestis* Hort.  
   — *Pavonia* Pers.  
*Tritonia deusta* Ker.  
   — *fenestrata* Ker.  
   — *hyalina* Hort.  
   — *lineata* Ker.  
*Watsonia Meriana* Ker.  
   — — *var. bulbifera*.

**Juncaceae**

- Juncus acutus* L.  
   — *alpinus* Fries.  
   — *balticus* Dethard.  
   — *Forsterii* Sm.  
   — *Gerardii* Loisl.  
   — *Lamprocarpus* Ehrh.

**Liliaceae**

- Albuea caudata* Jacq.  
   — *coronata* Hort.  
*Allium amblyopetalum* Link.  
   — *angulosum* L.  
   — *ascalonicum* L.  
   — *baicalense* Willd.  
   — *Babingtonii* Don.  
   — *carinatum* L.  
   — *ceratophyllum* Bess.  
   — *flexuosum* Host.  
   — *fragrans* Vent.  
   — *Hallerii* Crantz.  
   — *longispathum* Red.  
   — *moschatum* L.  
   — *neapolitanum* Cyr.  
   — *oleraceum var. complanatum* L.  
   — *Ophioscorodon* G. Don.  
   — *rubens* Schrad.  
   — *Schoenoprasum* L.  
   — *striatum* Jacq.  
   — *subtilissimum* Ledeb.  
   — *tulipaefolium* Ledeb.  
   — *Wallichianum* Steud.  
*Aloe cymbifolia* Schrad.  
   — *Lingua* Auct.  
   — — *var. angustifolia*.  
   — *macrocarpa* Hort.  
   — *mitraeformis* W.  
   — *pulchra* Haw.  
   — *Schimperi* Hort.  
   — *suberecta* Haw.  
   — *sulcata* Salm.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Asphodelus ramosus* L.  
*Bellevalia appendiculata* Lapeyr.  
   — *romana* Reich.  
*Bowiea volubilis* Haw.  
*Bulbine frutescens* W.  
*Colchicum neapolitanum* Ten.  
   — *parvulum* Ten.  
   — *Valerii* Ten.  
*Convallaria multiflora* L.  
*Czackia Liliastrum* Andr.  
*Dianella ensifolia* Ait.  
*Funkia ovata* Spr.  
*Hemerocallis graminea* Andr.  
*Hosta cordifolia* Hort.

*Hyacinthus corymbosus* L.  
 — *Webbianus* Nym.  
*Muscari commutatum* Guss.  
 — *macrocarpum* Sweet.  
 — *racemosus* W.  
*Myrsiphyllum asparagoides* W.  
*Nothoscordum fragrans* Host.  
*Ornithogalum comosum* L.  
 — *latifolium* L.  
 — *longebracteatum* Jacq.  
 — *refractum* Kit.  
 — *pyrenaicum* L.  
*Phormium tenax* Forst. var. fol. varieg.  
*Rohdea japonica* Roth.  
*Ruscus Hypophyllum* L.  
 — *racemosus* L.  
*Scilla algeriensis* Hort.  
 — *autumnalis* L.  
 — *campanulata* Ait.  
 — *cernua* Hoffmg.  
 — *Cupaniana* Guss.  
 — *Filangerii* Ten.  
 — *nutans* Smith.  
 — *peruviana* L.  
 — *Visiani* Bert.  
*Smilax aspera* L.  
*Veratrum nigrum* L.  
*Yucca aloefolia* L.  
*Zygadenus glaberrimus* Michx.

### Orchideae

*Cypripedium villosum* Hort.

### Palmae

*Chamaerops cochinchinensis* Lour.  
 — *humilis* L.  
 — — var. *macrocarpa*  
 — *tomentosa* Fulchiron.  
*Cocos campestris* Mart.  
 — *Yatay* Mart.  
*Corypha australis* R. Br.  
*Phoenix leonensis* Lodd.  
 — *sylvestris* Roxb.  
*Sabal Adansonii* Guer.

### Pontederiaceae

*Pontederia cordata* L.

### Zingiberaceae

*Canna flaccida* Rosc.  
 — *formosa* Bouché.  
 — *indica* L.  
 — *Karstenii* Ait.  
 — *musaefolia* var. *maxima*.  
 — *patens* Rosc.  
 — *texensis* Bouché.  
 — *Tinei* Tod.  
*Hedychium coccineum* Sm.  
 — *coronarium* Koen.  
*Thalia dealbata* Fras.

### DYCOTYLEDONES

### Acanthaceae

*Dipteracanthus Schauerianus* Nees.  
*Ruellia formosa* Andr.  
*Stephanophysum brevifolium* Pohl.

### Acerineae

*Acer campestre* L.  
 — *laciniatum* Boukh.  
 — *Lobellii* Ten.  
 — *Negundo* L.  
 — *Pseudoplatanus* L.

### Amaranthaceae

*Amaranthus albus* L.  
 — *prostratus* Balb.  
*Gomphrena globosa* L.

### Anacardiaceae

*Duvaua dependens* DC.  
*Rhus Cotinus* L.  
 — *Vernix* L.

### Ampelideae

*Ampelopsis heterophylla* Hort.  
*Cissus antaretica* Vent.



**Apocynaceae**

- Amsonia angustifolia* Michx.  
 — *salicifolia* Pursh.  
*Tanghinia venenifera* Poir.  
*Toxicophlaea cestroides* Hort.

**Araliaceae**

- Aralia canescens* Hort.  
 — *spinosa* L.  
*Cussonia thyrsiflora* L. fil.

**Aristolochiaceae**

- Aristolochia elegans* Hort.  
 — *fimbriata* Chamss.

**Asclepiadaceae**

- Asclepias curassavica* L.  
 — *lanuginosa* H. B.  
 — *pulchra* Arrab.  
 — *tuberosa* L.  
*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.  
*Periploca graeca* L.

**Begoniaceae**

- Begonia nelumbiifolia* Chamss.  
 — *odorata* W.  
 — *semperflorens* Link. Otto.  
 — — *var. rosea*.

**Berberideae**

- Berberis lucida* Schrad.  
 — *tenuifolia* Lindl.  
 — *virgata* R. P.  
*Mahonia fascicularis* DC.

**Bignoniaceae**

- Bignonia Bungei* Hort.  
 — *Catalpa* L.  
*Tecoma Stans* Juss.

**Borragineae**

- Anchusa capensis* Thunb.

- Anchusa sempervirens* L.  
*Cordia oppositifolia* Hort.  
*Cynoglossum coelestinum* Bot. Reg.  
 — *viridiflorum* Lehm.  
*Eritrichium strictum* Hort.  
 — — *var. fruticulosum*  
*Heliophytum angustifolium* Hort.  
*Lindelofia spectabilis* Hort.  
*Omphalodes linifolia* Moench.  
*Symphytum asperrimum* Bbrst.  
*Trachystemon orientale* Don.

**Cactaceae**

- Opuntia ficus-indica* Mill.  
 — *Pseudo-Tuna* Salm.  
 — *Tuna* Mill.

**Campanulaceae**

- Adenophora latifolia* Fisch.  
 — *lilifolia* Ledeb.  
*Campanula alliariaefolia* Willd.  
 — *carpatia* L.  
 — *divergens* Willd.  
 — *glomerata* L.  
 — *gummifera* Willd.  
 — *macrantha* Fisch.  
 — *Medium* L.  
 — *primulaefolia* Brot.  
 — *Rapunculus* L.  
 — *speciosa* Pourr.  
 — *Trachelium* L.  
*Miehauxia campanuloides* Juss.  
*Platycodon autumnale* DC.  
 — *grandiflorum* DC. fil.  
*Specularia perfoliata* DC.  
*Symphyandra Hoffmannii* Hort.  
*Wahlenbergia gracilis* Hort.

**Capparideae**

- Capparis rupestris* Sibth. Sm.  
*Cleome latifolia* Vahl.

**Caprifoliaceae**

- Abelia chinensis* R. Br.  
 — *triflora* R. Br.  
*Symphoricarpos racemosus* Michx.  
*Viburnum macrophyllum* Thunb.

*Viburnum odoratissimum* Ker.  
— *Tinus* L.

### **Caryophylleae**

*Dianthus alpinus* L.  
— *barbatus* L.  
— *hispanicus* Asso.  
— *pallens* Sib. Smitt.  
— *petraeus* W.K. var. *parviflorus*.  
— *Seguieri* Vill.  
*Gypsophyla altissima* L.  
— *elegans* Bbrst.  
— *perfoliata* L.  
*Poly carpon tetraphyllum* Lin. fil.  
*Saponaria officinalis* L.  
*Silene Armeria* L.  
— *fabaria* Smith.  
— *fruticosa* L.  
— *inflata* Smith.  
— *parmassica*.  
— *pruinosa* Hort.  
*Tunica Saxifraga* Scop.  
*Viscaria purpurea* Hort.

### **Casuarineae**

*Casuarina* sp.

### **Celastrineae**

*Evonymus americanus*  
— *europaeus* L.  
— *fimbriatus* Wall.  
— *mexicanus* Hort.  
— *japonicus* L. fil.

### **Chenopodiaceae**

*Chenopodium ambrosioides* L.

### **Cistineae**

*Cistus crispus* L.  
— *purpureus* L.  
— *vaginatus* Ait.  
*Helianthemum lavandulaefolium* Pers.  
— *polifolium* Pers.  
— *pulverulentum* Pers.  
— *saticifolium* Pers.  
— *violaceum* Pers.

### **Compositae**

*Achillea clypeolata* Sieb.  
— *filipendulina* Lamk.  
— *Ligustica* All.  
— *magna* L.  
— *millefolium* L.  
— *odorata* L.  
— *sericea* Vis.  
— *sulphurea* Hort.  
*Achyrocline mollis* Hort.  
*Ambrosia artemisiaefolia* L.  
— *trifida* L.  
*Anthemis rigescens* W.  
— *Triumfetti* Dec.  
*Artemisia Absinthium* L.  
— *campestris* L.  
— *fragrans* W.  
— *vulgaris* L.  
*Aster* *bessarabicus* Bernh.  
— *cordifolius* L.  
— *ericoides* L.  
— *macrophyllus* L.  
— *Novae-Angliae* L.  
— *Richardsonii* Spr.  
*Atractylis cancellata* L.  
*Balsamita ageratifolia* Desf.  
*Cardopatum corymbosum* Pers.  
*Centaurea babylonica* L.  
— *sordida* W.  
*Cephalophora decurrens* Less.  
*Chrysanthemum Broussonetii* Balb.  
— *coronarium* L.  
— *Myconis* L.  
— *Willmontii* Hort.  
*Chrysopsis villosa* Nutt.  
*Cichorium Intybus* L.  
*Cirsium heterophyllum* All.  
*Cnicus benedictus* Gaertn.  
*Cynara Scolymus* L.  
*Dahlia Cervantesii* Lagasc.  
— *coccinea* Cav.  
*Echinacea purpurea* Moench.  
*Echinops Ritro* L.  
*Erigeron armerifolium* Turez.  
— *glancum* Ker.  
— *Karvinskianum*  
*Eupatorium Morisii* Dec.  
— *purpureum* L.  
*Félicia abyssinica* Hort.



- Gaillardia pulchella* Foug. var. *grandiflora*.  
*Gnaphalium lanatum* Forst.  
   — *luteo-album* L.  
*Gerbera anandrya* Hort.  
*Hebeclinium macrophyllum* DC.  
   — *janthinum* Hort.  
*Helianthus altissimus* L.  
   — *atrorubens* L.  
   — *decapetalus* L.  
   — *micranthus* Spr.  
   — *mollis* Lam.  
   — *occidentalis* Hort.  
   — *trachelifolius* W.  
*Helminthia echioides* Gaertn.  
*Hieracium flagellare* W.  
*Hypochaeris neapolitana* DC.  
*Inula montana* L.  
   — *salicina* L.  
*Leontodon autumnalis* L.  
   — *hispidus* L.  
*Lencanthemum latifolium* DC.  
   — *maritimum* Hort.  
*Madia sativa* Molin.  
*Marshallia caespitosa* Nutt.  
*Matricaria Parthenium* L.  
*Microdonchus Delilianus* Hort.  
*Pallenis spinosa* Cass.  
*Polymnia Uvaedalia* L.  
*Piarmica grandiflora* DC.  
   — *alpina* DC.  
*Pyretrum achilleaefolium* Bbrst.  
*Rudbeckia speciosa* Vender.  
*Santolina canescens* Lagasc.  
   — *Chamaecyparissus* L.  
*Scorzonera hispanica* L.  
*Senecio macrophyllus* Bbrst.  
*Silphium connatum* L.  
   — *laciniatum* L.  
*Silybum marianum* Gaertn.  
*Solidago glabra* Desf.  
   — *limonifolia* Pers.  
   — *lithospermifolia* Willd.  
   — *sempervirens* L.  
   — *Virgaurea* L.  
*Sonchus asper* Vill.  
*Stenactis speciosa* Lindl.  
*Stevia Eupatoria* W.  
*Tagetes patula* L.  
*Taraxacum erythrospermum* Andr. & Z.  
   — *glaucaanthum* DC.
- Tragopogon floccosus* W. K.  
   — *brevirostris* DC.  
   — *pratensis* L.  
*Trichocrepis bifida* Vis.  
*Verbesina Coreopsis* Michx.  
   — *serrata* Cav.  
   — *virginica* L.  
*Xanthium macrocarpum* DC.

### Convolvulaceae

- Batatas glaucifolia* G. Don.  
*Jacquemontia violacea* Chois.  
*Ipomaea bonanox* L.  
*Pharbitis bilimbata* Hort.

### Coriariaceae

- Coriaria myrtifolia* L.

### Cornaceae

- Cornus capitata* Wallich.  
   — *mascula* L.  
   — — var. *fol. varieg.*  
   — *sanguinea* L.

### Crassulaceae

- Echeveria fulgens* Hort.  
   — *metallica* Hort.  
   — *secunda* Bot. Reg.  
*Sedum altissimum* Poir.  
   — *pulchellum* Michx.

### Cruciferae

- Arabis alpina* L.  
   — *nemorialis* Reich.  
   — *procurrens* W. K.  
   — *pumila* Wulf.  
*Aubrietia Dodartii* Hort.  
*Barbarea arcuata* Reich.  
   — *stricta* Andr. & Z.  
*Brassica campestris* L.  
   — *Eruca* L.  
*Cochlearia glastifolia* L.  
   — *officinalis* L.  
*Crambe hispanica* L.  
*Dentaria bulbifera* L.  
*Draba Humboldtii* Desv.

*Erysimum cheiranthoides* L.  
*Hymenophyllum pubescens* Hort.  
*Iberis umbellata* L.  
*Lepidium suffruticosum* L.  
*Lunaria biennis* Moench.  
*Malcolmia maritima* R. Br.  
*Matthiola semperflorens* Hort.  
     — *sinuata* R. Br.  
*Moricandia arvensis* DC.  
*Nasturtium officinale* R. Br.  
*Ochthodium aegyptiacum* DC.  
*Sinapis incana* L.  
*Tetrapoma barbareaefolium* Turcz.  
*Thlaspi alpestre* L.

### Cucurbitaceae

*Cucurbita perennis*.  
     — *pyriformis* Hort.  
     — *verrucosa* L.  
*Luffa foetida* Cav.  
*Momordica Elaterium* L.

### Cupuliferae

*Quercus appennina* Lam.  
     — *Brutia* Ten.  
     — *Cerris* L.  
     — *coccifera* L.  
     — *glabra* Thunb.  
     — *heterophylla* Michx.  
     — *Ilex* L.  
     — *nigra* L.  
     — *Pseudo coccifera* Desf.  
     — *Saber* L.  
     — *Thomasii* Ten.

### Dipsaceae

*Cephalaria alpina* R. S.  
     — *ambrosioides* R. S.  
*Dipsacus fullonum* Mill.  
*Scabiosa holosericea* Bert.

### Ebenaceae

*Diospyros Kaki* L. fil.  
     — *Lotus* L.  
     — *virginiana* L.

### Elaeagneae

*Elaeagnus edulis* Hort.

### Ericaceae

*Arbutus canariensis* L.  
     — *Unedo* L. var. *grandiflora*  
*Erica ramulosa* Bartl.

### Euphorbiaceae

*Euphorbia Bivonae* Steud.  
     — *cerathocarpa* Ten.  
     — *coralloides* L.  
     — *dendroides* L.  
     — *helioscopia* L.  
     — *Lathyris* L.  
     — *Peplis* L.  
     — *rigida* Bbrst.  
*Geblera suffruticosa* Fisch. Mey.  
*Homalanthus populifolius* Grah.  
*Manihot utilissima* Pohl.  
*Mercurialis perennis* L.  
*Pachystroma ilicifolia* Hort.  
*Poinsettia heterophylla* Hort.  
*Ricinus communis* L.  
*Rottlera barbata* Wall.

### Ficoideae

*Tetragonia crystallina* Herit.  
     — *expansa* Ait.

### Geraniaceae

*Erodium glandulosum* W.  
*Geranium albanum* Bbrst.  
     — *albiflorum* Ledeb.  
     — *anemonaefolium* Herit.  
     — *canescens* Herit.  
     — *carolinianum* L.  
     — *collinum* W.  
     — *ibericum* Cav.  
     — *longipes* DC.  
     — *nepalense* Sweet.  
     — *pyrenaicum* L.  
     — *sanguineum* L.  
     — *Wallichianum* Sweet.  
*Impatiens Balsamina* L.



*Monsonia ovata* Cav.  
*Oxalis corniculata* L.  
   — *tropaeoloides* Hook.  
*Pelargonium alchemilloides* Ait.  
   — *grossularioides* Ait.  
   — *inodorum* Willd.  
   — *malvaefolium* Jacq.  
   — *scandens* Ehrh.  
   — *tetragonum* Herit.  
   — *tomentosum* Jacq.  
   — *trilobum* Dec.  
   — *zonale* W.

### Gentianaceae

*Erythraea Centaurium* Pers.

### Hydrophyllaeae

*Hydrophyllum virginicum* L.  
*Wigandia caracasana* H. B.

### Hypericaceae

*Hypericum glaucum* Michx.  
   — *Webbii* Steud.

### Illecebraceae

*Corrigiola littoralis* L.

### Juglandaceae

*Carya sulcata* Nutt.

### Labiatae

*Betonica incana* Mill.  
   — *officinalis* L.  
*Blephilia hirsuta* Bth.  
*Brunella hyssopifolia* L.  
   — *vulgaris* var. *lutea* L.  
*Calamintha officinalis* Moench.  
*Coleus Penzigii* Schweinf.  
   — *Werschaifeltii* Hort.  
*Dracocephalum Ruischiana* L.  
*Hyptis pectinata* Poit.  
*Hyssopus officinalis* L.  
*Leunurus sibiricus* L.  
*Melissa officinalis* L.  
*Mentha macrostachya* Ten.

*Mentha piperita* L.  
   — *rotundifolia* L.  
   — *sylvestris* L. var. *candicans*.  
*Monarda fistulosa* L.  
   — *punctata* Hort.  
*Nepeta azurea* R. Br.  
   — *Cataria* L.  
*Ocimum suave* W.  
*Origanum vulgare* L.  
*Phlomis alpina* Pall.  
*Physostegia virginiana* Benth.  
*Ramona polystachya* Greene.  
*Salvia acaulis* Rottl.  
   — *austriaca* L.  
   — *canariensis* L.  
   — *farinacea* Benth.  
   — *grandiflora* Ettling.  
   — *Horminum* L.  
   — *interrupta* Schousb.  
   — *limbata* Meyer.  
   — *lusitanica* Jacq. fil.  
   — *nutans* L.  
   — *officinalis* L.  
   — *prunelloides* H. B.  
   — *Regeliana* Hort.  
   — *Sclaraea* L.  
   — *sylvestris* L.  
   — *Tenorii* Schrank.  
   — *tiliaefolia* Vahl.  
*Sphacele Lindleyi* Bth.  
*Stachys lanata* Jacq.  
*Teucrium Chamaedrys* L.  
   — *flavum* L.  
   — *Marum* L.  
*Thymus capitatus* Link.

### Laurineae

*Laurus nobilis* L. var. *salicifolius*  
*Persea foetens* Spr.  
   — *indica* Spr.

### Leguminosae

*Acacia calamifolia* Lindl.  
   — — var. *pinifolia*  
   — *heterophylla* W.  
   — *longifolia* W.  
   — *Melanoxylon* R. Br.  
   — *nematophylla* F. M.  
   — *retinoides* Hort.

Acacia Sophorae Desf.  
   — verticillata Willd.  
 Amorpha caroliniana Hort.  
   — fragrans Sweet.  
   — Lewisii Lodd.  
 Anthyllis barba-Jovis L.  
   — tetraphylla L.  
 Astragalus pentaglottis L.  
   — uncinatus Moench.  
 Baptisia australis R. Br.  
 Cassia arborescens Mill.  
   — australis Reinw.  
   — Canca Cav.  
   — corymbosa Lam.  
   — mimosoides L.  
   — Reinwardtii Hort.  
   — Sophora L.  
 Centrosema brasilianum Bth.  
 Ceratonia Siliqua L.  
 Cicer arietinum L.  
 Clitoria Ternatea L.  
 Colutea arborescens L.  
 Coronilla Emerus L.  
 Cytisus austriacus L.  
   — capitatus Jacq.  
   — Laburnum L.  
   — Weldenii Vis.  
 Dalea alopecuroides W.  
 Desmodium canadense D. C.  
 Doryschnium rectum Sering.  
 Galega officinalis L.  
 Genista canariensis L.  
   — ferox Poir.  
   — mantica Pollin.  
 Hedysarum canadense L.  
   — coronarium L.  
 Indigofera Dosua Hamilt.  
 Lathyrus ensifolius Badaro.  
   — sativus L.  
   — tuberosus L.  
 Lespedeza trichocarpa Pers.  
 Lupinus Chamissonis Eschsch.  
 Medicago arborea L.  
 Melilotus rotundifolia Ten.  
 Mimosa pudica L.  
   — Stegazzini Hort.  
 Orobus alpestris W. K.  
   — Jordani Ten.  
   — lathyroides L.  
   — niger L.  
   — vernus L.

Palovea malvaefolia Hort.  
 Phaca alpina Jacq.  
 Phaseolus Caracalla L.  
   — multiflorus Lam.  
   — tuberosus Lour.  
   — vulgaris L.  
 Pecoekia cretica DC.  
 Psoralea glandulosa L.  
 Rhynchosia praecatoria DC.  
 Sophora secundiflora Lagasc.  
 Spartium junceum L.  
 Tetragonolobus silignosus Roth. var.  
 Ulex europaeus L.  
   — parviflorus Pourr.  
 Vicia amphicarpa Dorthes.  
   — narbonensis L.  
 Vigna villosa Savi.

### Lobeliaceae

Lobelia Erinus L.  
   — syphylica L.  
   — urens L.  
 Pratia begoniaefolia Gaud.

### Lythraceae

Cuphea purpurea Hort.  
 Heimia grandiflora Hort.  
 Lythrum Salicaria L.  
   — Purshianum Steud.

### Magnoliaceae

Magnolia grandiflora L.

### Malvaceae

Abutilon Barrelieri Hort.  
 Acania mollis Ait.  
 Hibiscus lasiocarpus Cav.  
   — liliiflorus Cav.  
   — vitifolius L.  
 Lavatera arborea L. var. fol. var.  
 Malope grandiflora Hort. Angl.  
   — trifida Cav.  
 Pachira macrocarpa Chamiss.  
 Pavonia hastata Cav.  
   — praemorsa W.  
 Plagianthus pulchellus Hort.



**Meliaceae**

- Melia arguta* DC.  
— *Azedarach* L.

**Melanthaceae**

- Melianthus comosus* Vahl.

**Monimiaceae**

- Boldus fragrans* Hort.

**Myoporineae**

- Myoporum parvifolium* R. Br.

**Myrtaceae**

- Callistemon amoenus* Hort.  
— *lophanthum* Sweet.  
— *rugulosum* DC.  
— *salignum* DC.  
— *speciosum* DC.  
*Encalyptus bicolor* Cunn.  
— *callosa* Hort.  
— *coriacea* Cunn.  
— *cornuta* Labill.  
— *corynocalyx* Muell.  
— *crebra* Muell.  
— *eugenioides* Sieber.  
— *gigantea* Hook.  
— *goniocalyx* Muell.  
— *haemastoma* Smith.  
— *haemiphloia* Muell.  
— *leucoxylon* Muell.  
— *microcarpus* Hort.  
— *obliqua* Herit.  
— *obtusiflora* DC.  
— *paniculata* Smith.  
— *polyanthemus* Seauv.  
— *rostrata* Cav.  
— *siderophloia* Benth.  
— *viminalis* Labill.  
*Engenia australis* Colla.  
— *axillaris* Poir.  
*Fabricia laevigata* Smith.  
*Melaleuca decussata* R. Br.  
— *diosmaefolia* Andr.  
— *ericifolia* Smith.

- Myrtus acris* Sw.  
*Psidium Cattleianum* Sabin.  
— *diehotomum* Weinm.  
— *pomiferum* L.  
— *pyriferum* L.  
*Tristania conferta* R. Br.

**Nyctagineae**

- Mirabilis Jalapa* L.  
— — *var. striata*.  
— — *var. fl. albo*.  
*Oxybaphus Cervantesii* Lag.  
— *floribundus* Hort.  
— *glabrifolius* Vahl.

**Oleaceae**

- Forsythia suspensa* Vahl.  
*Jasminum odoratissimum* L.  
— *pubigerum* Don.  
— *Wallichianum* Lindl.  
*Ligustrum glabrum* Hort.  
— *lucidum* Ait.  
*Phillyrea latifolia* L.

**Onagrariaceae**

- Clarkia elegans* Dougl.  
*Epilobium flaccidum* Brot.  
— *squamatum* Nutt.  
*Jussiaea salicifolia* H. B.  
*Kreiffia gracilis* Spach.  
*Oenothera lamarekiana* DC.

**Papaveraceae**

- Argemone mexicana* L.  
*Bocconia frutescens* L.  
— *glauca* Hort.  
*Chelidonium majus* L.  
*Glaucium fulvum* Smith.  
— *phoeniceum* Crantz.  
*Papaver aculeatum* Thunb.  
— *pyrenaicum* W.  
— *rupifragum* Hort.  
— *somniferum* L. *var. fl. fl.*

**Passifloraceae**

- Passiflora alba* Hort.

*Passiflora amabilis* Hort.

- *coerulea* L.
- *edulis* Sims.
- *palmata* Lodd.

### **Pedalineae**

*Sesamum glaucum* Hort.

- *indicum* L.
- *portulacastrum* Hort.

### **Phytolaccaceae**

*Phytolacca kaempferi* Hort.

- Rivina aurantiaca* Hort.  
— *canescens* Don.

### **Piperaceae**

*Peperomia eburnea* Hort.

- *magnoliaefolia* Dietr.

### **Pittosporeae**

*Pittosporum undulatum* Vent.

### **Plantagineae**

*Plantago lanceolata* L.

- *major* L.

### **Plumbagineae**

*Plumbago europea* L.

- *rhombifolia* Hort.
- *zeylanica* L.

*Statice grandiflora* Herit.

- *Smithii* Hort.

### **Polygalaceae**

*Polygala myrtifolia* L.

### **Polygonaceae**

*Muehlenbeckia sagittaeifolia* Hort.

*Polygonum japonicum* var. *fol.* var.  
Hort.

- *orientale* L.

*Rumex Acetosa* L.

- *Gmelinii* Turtsch.

*Rumex maritimus* L.

- *nepalensis* Spr.
- *pratensis* Mert. Koch.
- *sanguineus* L.
- *scutatus* L.

### **Portulacaceae**

*Calandrinia grandiflora* Lindl.

*Portulaca grandiflora* Cambes.

### **Primulaceae**

*Lysimachya punctata* L.

*Samolus Valerandii* L.

### **Ranunculaceae**

*Anemone Hudsoniana* Richards.

- *palmata* L.
- *virginiana* L.
- *vitifolia* Buchan.

*Aquilegia californica* Hort. var. *alba*.

- *chrysantha* Hort.
- *longicalcarata* Hort.
- *vulgaris* L.

*Caltha palustris* L.

- *radicans* Forst.

*Clematis cylindrica* Sims.

- *Vitalba* L.

*Coptis asplenifolia* Salisb.

*Delphinium Ajacis* L.

- *amoenum* Steven.

- *Staphysagria* L.

*Helleborus viridis* L.

*Myosurus minimus* L.

*Nigella damascena* L.

*Ranunculus affinis* R. Br.

- *alpestris* L.
- *asiaticus* L.
- *auricomus* L.
- *bruttius* Ten.
- *carpaticus* Hort.
- *cortusaefolius* W.
- *creticus* L.
- *chaerophyllus* L.
- *hyperboraicus* Roth.
- *montanus* W.
- *platanifolius* L.
- *repens* L.



- Ranunculus sceleratus* L.  
 — *serbicus* Viv.  
 — *Stevenii* Besser.  
*Thalictrum alpinum* L.  
 — *anemonoides* Michx.  
 — *dioicum* L.  
 — *glaucum* Desf.  
 — *minus* L.  
 — *trigynum* Fisch. Mey.

### Rosedaceae

- Oligomeris dispersa* Hort.

### Rhamnaceae

- Ceanotus africanus* L.  
*Hovenia dulcis* Thunb.  
*Paliurus australis* Gaert.  
*Rhamnus Alaternus* L.

### Rosaceae

- Acaena adscendens* Vahl.  
 — *cylindrostachya* R. P.  
 — *sarmentosa* Carmich.  
*Agrimonia agrimonoides* L.  
 — *dahurica* W.  
 — *pilosa* Ledeb.  
 — *repens* L.  
 — *odorata* Mill.  
*Alchemilla montana* Willd.  
*Amygdalus Persica* L.  
*Crataegus Celsiana* Hort.  
 — *elliptica* Ait.  
 — *glandulosa* Ait.  
*Fragaria collina* Ehrh.  
*Geum strictum* Ait.  
 — *urbanum* L.  
*Margyricarpus setosus* R. P.  
*Osteomeles anthyllidifolia* Lindl.  
*Potentilla desertorum* Bunge  
*Poterium agrimonifolium* Cav.  
 — *rupiculum* Hort.  
 — *Sanguisorbae* L.  
 — *spinosum* L.  
*Pyrus japonica* Thunb.  
 — *nivalis* L.  
*Rhodotypos kerrioides* Ait.  
*Rosa canina* L.  
 — *glabra* Meyen.

- Sanguisorba alpina* Bge.  
 — *dodecandra* Morett.  
 — *officinalis* L.  
 — *tenuifolia* Fisch.  
*Spiraea Lindleyana* Wall.  
 — *opulifolia* L.

### Rubiaceae

- Asperula cynanchica* L.  
 — *galioides* Bbrst.  
*Borreria capitellata* Chamss. Schleht.  
*Coffea arabica* L.  
 — *mauritiana* Lam.  
*Galium mollugo* L.  
*Pavetta madagascariensis* Hort.  
*Pentas lanceolata* Hort.  
*Rubia longifolia* Poir.

### Rutaceae

- Aegle sepiaria* DC.  
*Glycosmis trifoliata* Spr.  
*Pilocarpus pinnatifolius* Hort.  
*Severinia buxifolia* Ten.  
*Zanthoxylum Bungei* Planch.

### Sapindaceae

- Aesculus macrostachya* Michx.  
 — *Pavia* L.  
*Bumelia tenax* W.  
*Cardiospermum Halicacabum* L.  
*Dodonaea attenuata* Cuning.  
*Koelreuteria paniculata* Laxm.  
*Sapindus emarginatus* Vahl.

### Saxifragaceae

- Escallonia floribunda* H. B.  
 — *viscosa* Link et Otto.  
*Heuchera arenaria* Hort.  
 — *macrophylla* Lodd.  
*Penthorum sedoides* L.  
*Philadelphus coronarius* L.  
 — *trinervius* Schrad.

### Scrophulariaceae

- Calceolaria scabiosaefolia* Sims.  
*Digitalis purpurea* L.

*Digitalis purpurea* var. fl. albo.  
*Gratiola officinalis* L.  
*Lophospermum scandens* Don.  
*Mimulus cupreus* Hort.

- *guttatus* DC.
- *moschatus* Dougl.

*Pentastemum angustifolium* Poir.

- *campauulatum* W.
- *Cabaea* Nutt.
- *pubescens* Ait.
- *Richardsonii* Dougl.

*Scrophularia alata* Hort.

- *altaica* Murr.
- *divaricata* Bge.
- *luridiflora* Hort.
- *lyrata* W.
- *marilandica* L.
- *trifoliata* L.

*Verbascum phoeniceum* L.

- *Thapsus* L.

*Veronica Anagallis* L.

- *Chamaedrys* L.
- *gentianoides* Vahl.
- *pinnata* L.
- *virginica* L.

### **Simarubeae**

*Cneorum tricoccum* L.

### **Solanaceae**

*Brovallia alata* Hort.

*Brunfelsia americana* L.

*Cestrum Parquii* L.

*Nicotiana longiflora* Cav.

- *Tabacum* L.

*Physalis peruviana* L.

*Salpichroma rhomboidea* Miers.

*Solanum Pseudo-Capsicum* L.

- *Sodomaeum* L.
- *verbascifolium* L.

*Withania somnifera* L.

### **Sterculiaceae**

*Brachychiton populifolium* Hort.

*Hermannia canadensis* Hort.

*Sterculia Balanphas* L.

### **Stiraceae**

*Styrax officinale* Walt.

### **Ternstroemiaceae**

*Camellia japonica* L.

- *Kissii* Wall.

### **Tiliaceae**

*Aristotelia Macqui* Herit.

*Entelea palmata* Lindl.

### **Umbelliferae**

*Athamanta sicula* L.

*Carum Bulbocastanum* Koch.

- *burjacticum* Turtsch.
- *Carvi* L.

*Chaerophyllum bulbosum* L.

*Chrythmum maritimum* L.

*Daucus meifolius* Brot.

*Eryngium dilatatum* Lam.

- *junceum* Chamss. Schlecht.
- *maritimum* L.
- *pandanifolium* Chamss.

*Ferula communis* L.

- *nuda* Spr.
- *tingitana* L.

*Foeniculum officinale* All.

*Heracleum asperum* Bbrst.

- *trachyloma* Fisch. Mey.

*Oenanthe apiifolia* Brot.

- *fistulosa* L.

*Seseli coloratum* Ehrh.

*Silaus aspestris* Bess.

*Sium angustifolium* L.

*Thapsia garganica* L.

*Zizia aurea* Koch.

### **Valerianaceae**

*Centranthus angustifolius* DC.

*Patrinia scabiosaefolia* Link.

*Valeriana officinalis* L.

- *sambucifolia* Mikan.



**Verbenaceae**

Callicarpa americana L.  
— longifolia Lam.  
Clerodendron fallax Hort.  
Cornutia pyramidata Spr.  
Duranta Ellisia L.  
— Mutisii L. fil.  
— stenostachya Hort.  
Lantana Camara L.  
Lippia asperifolia Rich.

Priva hispida Sessé.  
Verbena bonariensis L.  
Vitex Agnus-Castus L.

**Violariaceae**

Viola betonicaefolia Smith.  
— cucullata Ait.  
— lactea Reich.  
— mirabilis L.  
— palmata L.  
— reniformis R. Br.

*Dabam Neapoli Decembre 1903*

**FRIDERIGUS DELPINO**

*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

**A. de Gasparis** {  
**J. H. Mattei** { *Adjutores*  
**J. Rippa** *Adsistens*

**P. Severino** *Herbarii Conservator.*





INDEX SEMINUM

In Regio Horto Neapolitano anno 1904 collectorum

QUAE, MUTUA COMMUTATIONE, OFFERUNTUR.

CRYPTOGAMAE

**Equisetaceae**

*Equisetum Telmateja* Ehrh.

**Filices**

*Adiantum formosum* R. Br.

- *gracillimum* Hort.
- *macrophyllum* Swartz.
- *Sanctae-Catherinae* Hort.
- *setulosum* J. Son.
- *tenellum* Hort.

*Alsophila australis* Br.

*Aspidium aculeatum* Sw.

- *Filix-foemina* Roth.
- *pallidum* Link.

*Asplenium Belangerii* Kunze.

- *Brownii* Hort.
- *Trichomanes* L.

*Balantium antarcticum* Labill.

*Blechnum brasiliense* Desv.

*Ceterach officinarum* W.

*Cheilanthes lentigera* Swartz.

*Cystopteris fragilis* Bernh.

*Davallia lonchitidea* Wall.

*Diplazium viviparum* Presl.

*Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.  
— *sulphurea* Desv.

*Nephrodium Filix-mas* Sw.

*Nephrolepis longifolia* Baker.

*Osmunda regalis* L.

*Platycterium aleicorne* Desv.

*Polypodium aureum* L.

- *fraxinifolium* Jacq.
- *vulgare* L.

*Pteris argyraea* Moore.

- *cretica* L.
- *longifolia* L.
- *tremula* R. Br.

*Scolopendrium vulgare* Sm.

PHANEROGAMAE

A) *Gymnospermae*

**Coniferae**

*Callitris quadrivalvis* Vent.

*Cephalotaxus Fortunei* Zucc.

*Chamaecyparis Lawsoniana* Spach.

*Cryptomeria japonica* Endl.

*Cupressus glauca* Lam. var. *pendula*

- *horizontalis* Mill.
- *Lambertiana* Hort.
- *Tournefortii* Carr.

*Frenela columnaris* Endl.

*Juniperus communis* L.

*Pinus halepensis* Mill.

- *Laricio* var. *calabra*.
- *maritima* Mill.
- *Montezumae* Lamb.
- *Strobus* L.

*Sequoia sempervirens* Endl.

*Taxus baccata* L.

*Thuia occidentalis* L.

- *orientalis* L.
- *pendula* Lamb.

**Gnetaceae**

*Ephedra campylopoda* C. A. Mey.

B) *Angiospermae*  
MONOCOTYLEDONES

**Alismaceae**

*Alisma Plantago* L.  
— — var. *lanceolata*  
*Sagittaria sagittifolia* L.

**Amaryllideae**

*Agave Salmiana* Hort.  
*Alstroemeria bicolor* Lodd.  
— *Ligtu* L.  
*Amaryllis aurica* Ker.  
— *chloroleuca* Ker.  
— *Lindleyana* Schultz.  
— *striatula* Schult.  
*Beschorneria californica* Hort.  
*Cooperia pedunculata* Herbert.  
*Fourcroya cubensis* Haw.  
*Habranthus Andersonii* Herb.  
— *robustus* Herb.  
*Narcissus monophyllus* DC.  
*Pancratium maritimum* L.  
— *mexicanum* L.

**Araceae**

*Acorus gramineus* Ait. var. *fol.* var.  
*Anthurium crassinervium* Schott.  
— *Galeottianum* C. Koch.  
— *lucidum* Kunth.  
*Colocasia odora* Hort.

**Bromeliaceae**

*Aechmea fulgens* Hort.  
*Billbergia zebrina* Lindl.  
*Dyckia comosa* Hort.  
— *regalis* Hort.  
— *sulphurea* Hort.  
*Pitcairnia punicea* Hort.

**Commelinaceae**

*Commelina coelestis* W.  
— *communis* L.  
— *tuberosa* L.  
*Polia japonica* Thunb.  
*Tradescantia erecta* Jacq.

**Cyperaceae**

*Carex maxima* Scop.  
— *muricata* L.  
— *remota* L.  
*Cyperus aureus* Ten.  
*Holoschoenus filiformis* Reich.

**Dioscoreaceae**

*Dioscorea Balbisii* Hort.  
— *bulbifera* L.  
— *cayennensis* Lam.  
— *japonica* Thunb.  
— *paniculata* Michx.  
*Tamus communis* L.

**Gramineae**

*Agrostis stolonifera* L.  
*Andropogon hirtus* L.  
*Androscepija gigantea* Brongn.  
*Apluda gigantea* Spr.  
*Arundo arenaria* L.  
— *Donax* L.  
*Asprella Hystrix* Cav.  
*Avena elatior* L.  
*Briza geniculata* Thunb.  
— *maxima* L.  
*Bromus arduennensis* Kunth.  
— *canadensis* Michx. var. *glaber*.  
— *macranthus* Nees.  
*Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Eleusine Figarei* Del.  
*Elymus giganteus* Vahl.  
*Erianthus violaceus* Hort.  
*Eulalia japonica* Trin.  
*Festuca ampla* Hook.  
— *duriuscula* L.  
— *exaltata* Presl.  
— *nutans* Wahlbg.  
— *psammophila* Hort.  
— *spadicea* Gouan.  
*Gymnothrix Thouarsii* Beauv.  
*Gynerium argenteum* Nees.  
— *roseum* Hort.  
*Panicum jumentorum* Pers.  
*Paspalum lentiferum* Lam.  
*Pennisetum macrurum* Nees.  
*Phalaris nodosa* L.



*Sorghum halepense* Pers.  
*Stenothaphrum americanum* Schr.  
*Stipa tenacissima* L.  
*Tripsacum dactyloides* L.  
*Uniola latifolia* Michx.  
*Vilfa tenacissima* H. B.

### Haemodoraceae

*Anigozanthos flavida* Red.

### Hydrocharideae

*Trianea bogotensis* Karst.

### Iridaceae

*Anomatheca cruenta* Lindl.  
*Antholyza bicolor* Gasp.  
 — *praealta* D. C.  
*Babiana villosa* Ker.  
*Crocus Aucheri* Boiss.  
 — *Boryi* Gay.  
 — *laevigatus* Bory et Chaub.  
 — *speciosus* Bbrst.  
 — *vernus* Smith.  
*Diasia graminifolia* Hort.  
*Diplarrhena Moraea* Labill.  
*Gladiolus byzantinus* Mill.  
 — *carneus* Hort.  
 — *communis* Thunb.  
*Hermodactylus tuberosus* Salisb.  
*Iris foetida* Pers.  
 — *fugax* Pers.  
 — *prismatica* Pursh.  
*Ixia aurantiaca* Hort.  
 — *capillaris* Thunb.  
 — *maculata* L.  
 — *Thunbergii* Hort.  
*Libertia formosa* Grah.  
*Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
*Romulea candida* Hort.  
 — *cruciata* Eckl.  
 — *ramiflora* Ten.  
*Sisyrinchium Nuttallii* Hort.  
*Tritonia fenestrata* Ker.  
 — *lineata* Ker.  
*Watsonia Meriana* Ker.  
 — — *var. bulbifera*.

### Juncaceae

*Juncus acutus* L.  
 — *alpinus* Fries.  
 — *balticus* Deth.  
 — *Forsterii* Sm.  
 — *Gerardii* Loisl.  
 — *Lamprocarpus* Ehrh.

### Liliaceae

*Albuca caudata* Jacq.  
 — *tenuifolia* Hort.  
*Allium angulosum* L.  
 — *ascalonicum* L.  
 — *Babingtonii* Don.  
 — *baicalense* Willd.  
 — *canescens* Hort.  
 — *carinatum* L.  
 — *Cepa* L.  
 — *ceratophyllum* Bess.  
 — *flexuosum* Host.  
 — *Hallerii* Crantz.  
 — *longispathum* Red.  
 — *mutabile* Michx.  
 — *neapolitanum* Cyr.  
 — *oleraceum* var. *complanatum* L.  
 — *Ophioscorodon* G. Don.  
 — *Schoenoprasum* L.  
 — *tulipaefolium* Ledeb.  
 — *vollhynicum* Bess.  
*Aloe Lingua* Auct.  
 — *pulcra* Haw.  
 — *Schimperi* Tod.  
*Asphodeline dahurica* Hort.  
*Asphodelus ramosus* L.  
*Bellevalia appendiculata* Lapeyr.  
 — *comosa* Parl.  
 — *romana* Reich.  
*Bowiea volubilis* Haw.  
*Bulbine frutescens* W.  
*Chlorophytum Sternbergianum* Ker.  
*Colchicum neapolitanum* Ten.  
 — *parvulum* Ten.  
 — *Valerii* Ten.  
*Cordyline australis* Endl.  
*Czackia Liliastrum* Andr.  
*Eucomis punctata* Ait.  
*Funkia ovata* Spr.  
*Hyacinthus corymbosus* L.

Hyacinthus Webbianus Nym.  
 Lilium candidum L.  
 Muscari commutatum Guss.  
   — macrocarpum Sweet.  
   — racemosum W.  
 Nothoscordum fragrans Host.  
 Ornithogalum comosum L.  
   — longebracteatum Jacq.  
   — montanum Cyr.  
   — pyrenaicum L.  
   — refractum Kit.  
 Phormium tenax Forst. var. fol. var.  
 Rohdea japonica Roth.  
 Ruscus racemosus L.  
 Scilla alata Hort.  
   — algeriensis Hort.  
   — autumnalis L.  
   — campanulata Ait.  
   — cernua Hoffmg.  
   — Cupaniana Guss.  
   — Filangerii Ten.  
   — lusitanica L.  
   — nutans Smith.  
   — patula Redout.  
   — peruviana L.  
   — Visiani Bert.  
 Tritoma Uvaria Link.  
 Veratrum nigrum L.  
 Yucca aloefolia L. var. fol. var.  
 Zygadenus glaberrimus Michx.

### Orchideae

Cattleya purpurea Hort.  
 Sobralia macrantha var. superba Hort.

### Palmae

Chamaerops excelsa Thunb.  
   — humilis L.  
   — — var. macrocarpa  
   — tomentosa Fulchiron.  
 Cocos Yatay Mart.  
 Latania borbonica Lam.  
 Phoenix farinifera Roxb.  
   — sylvestris Roxb.  
 Pritchardia robusta Wend.  
 Sabal Adansonii Guer.

### Typhaceae

Typha angustifolia L.  
   — latifolia L.

### Zingiberaceae

Canna Altensteinii Bouch.  
   — flaccida Rose.  
   — indica L.  
   — musaefolia var. maxima.  
   — texensis Bouch.  
 Hedychium coccineum Sm.

### DICOTYLEDONES

#### Acanthaceae

Acanthus longifolius Poir.  
   — spinosissimus Desf.  
 Dicliptera peruviana Hort.  
 Dipteracanthus Schauermanus Nees.  
 Ruellia formosa Andr.

#### Acerineae

Acer campestre L.

#### Amaranthaceae

Amaranthus albus L.  
   — prostratus Balb.  
   — sanguineus L.  
 Euxolus caudatus var. maximus Hort.  
 Froelichia floridana Hort.  
 Gomphrena globosa L.  
 Mogiphanes brasiliensis Mart.  
 Pupalia atropurpurea Hort.

#### Anacardiaceae

Duvaua dependens DC.  
 Rhus Cotinus L.  
   — Vernis L.

#### Anonaceae

Anona Cherimolia Mill.



**Ampelideae**

*Ampelopsis heterophylla* Hort.  
*Cissus acida* L.

**Apocynaceae**

*Vinca rosea* L.

**Araliaceae**

*Aralia canescens* Hort.  
— *spinosa* L.

**Aristolochiaceae**

*Aristolochia elegans* Hort.  
— *fimbriata* Chamss.

**Asclepiadaceae**

*Asclepias curassavica* L.  
— *pulchra* Arrab.  
*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.  
*Hoya carnosae* R. Br.  
— *pendula* Hort.  
*Stapelia maculosa* Jacq.  
— *mutabilis* Jacq.

**Begoniaceae**

*Begonia semperflorens* Link. Otto.  
— — *var. rosea*.

**Berberideae**

*Berberis tenuifolia* Lindl.  
*Mahonia fascicularis* D. C.

**Bignoniaceae**

*Bignonia Bungei* C. A. Mey.  
— *Catalpa* L.  
*Tecoma Stans* Juss.

**Borragineae**

*Anchusa sempervirens* L.  
*Cerintho gymnandra* Gasp.  
*Cordia martinicensis* R. S.  
— *Myxa* L.

*Eritrichium strictum* Don.  
*Heliotropium europaeum* L.  
*Krynitzka barbigera* F. et M.  
*Myosotis alpestris* Schmidt. Lehm.  
*Omphalodes linifolia* Moench.  
*Symphytum asperrimum* Bbrst.  
*Tournefortia volubilis* L.

**Cactaceae**

*Cereus Jamacaru* Salm.  
— *tortuosus* Haw.  
*Opuntia Tuna* Mill.  
— *vulgaris* Mill.

**Calycanthaceae**

*Chimonanthus fragrans* Lindl.

**Campanulaceae**

*Adenophora latifolia* Fisch.  
*Campanula carpatia* L.  
— *Medium* L.  
— *persicifolia* L.  
— *primulaefolia* Brot.  
— *Rapunculus* L.  
— *rapunculoides* L.  
*Codonopsis Sibthorpii* Wall.  
*Michauxia campanuloides* Juss.  
*Platycodon autumnale* D. C.  
— *grandiflorum* D. C. fl.

**Capparideae**

*Capparis rupestris* Sibth. Sm.  
*Cleome latifolia* Vahl.  
*Polanisia viscosa* D. C.

**Caprifoliaceae**

*Abelia chinensis* B. Br.  
— *triflora* R. Br.  
*Lonicera chrysantha* Turtsch.  
*Sambucus Ebulus* L.  
— *racemosa* L.  
*Symphoricarpos vulgaris* Michx.  
*Viburnum macrophyllum* Thunb.  
— *prunifolium* Hort.  
— *Tinus* L.

### **Caryophyllaeae**

- Cucubalus baccifer L.  
 Dianthus barbatus L.  
   — longicaulis Ten.  
   — pallens Sibth. Sm.  
   — superbus L.  
 Drymaria villosa Chamss.  
 Gypsophila altissima L.  
   — elegans Bbrst.  
   — perfoliata L.  
   — Saxifraga L.  
 Minuartia rupestris L.  
 Polycarpon tetrapyllum Lin. fil.  
 Silene Armeria L.  
   — fimbriata Sims.  
   — fruticosa L.  
   — inflata Smith.  
   — pendula L.  
   — petraea Ledeb.  
   — viridiflora L.  
 Viscaria alpina Don.  
   — purpurea Hort.

### **Casuarineae**

- Casuarina suberosa Hort.

### **Celastrineae**

- Evonymus americanus L.  
   — europaeus L.  
   — fimbriatus Wall.  
   — mexicanus Hort.

### **Chenopodiaceae**

- Acroglchin chenopodioides Schrad.  
 Axyris amaranthoides L.  
 Ceratocarpus arenarius L.  
 Chenopodium album L.  
   — anthelminticum L.

### **Cistineae**

- Cistus albidus L.  
   — crispus L.  
   — laurifolius L.  
 Helianthemum lavandulaefolium Pers.  
   — polifolium Pers.  
   — violaceum Pers.

### **Compositae**

- Achillea clypeolata Sieb.  
   — filipendulina Lam.  
   — odorata L.  
   — sulphurea Hort.  
   — tomentosa L.  
 Ambrosia artemisiaefolia L.  
 Anthemis rigescens W.  
 Apargia curassavica Hort.  
 Arctotis grandis Thunb.  
 Artemisia Absinthium L.  
   — campestris L.  
   — Columnae Ten.  
   — fragrans W.  
   — variabilis Ten.  
 Aster bessarabicus Bernh.  
   — ericoides L.  
   — Novae-Angliae L.  
   — Novi-Belgii L.  
 Atractilis cancellata L.  
 Balsamita ageratifolia Desf.  
   — grandiflora Desf.  
 Bidens speciosa Hort.  
 Biotia commixta D. C.  
 Boltonia glastifolia Herit.  
 Centaurea babylonica L.  
 Cephalophora decurrens Less.  
 Chamaepeuce hispanica D. C.  
 Chondrilla juncea L.  
 Chrysanthemum Broussonetii Balb.  
   — coronarium L.  
   — Myconis L.  
   — Willmontii Hort.  
 Chrysopsis villosa Nutt.  
 Cineraria maritima L.  
   — platanifolia Schrank.  
 Cirsium eriophorum Scop.  
   — heterophyllum All.  
 Cnicus benedictus Gaert.  
 Dahlia Cervantesii Lagasc.  
 Echinacea purpurea Moench.  
 Echinops Ritro L.  
 Erigeron karvinskianum D. C.  
 Eupatorium Morisii Hort.  
   — purpureum L.  
 Flaveria repanda Lagasc.  
 Gaillardia bicolor Hort.  
   — Lorentiana Hort.  
   — pulchella Fouger.  
 Gnaphalium luteo-album L.



Gymnolomia multiflora Hort.  
 Hebeclinium janthinum Hort.  
   — macrophyllum DC.  
 Helianthus altissimus L.  
   — atrorubens L.  
   — decapetalus L.  
   — mollis Lam.  
   — occidentalis Hort.  
   — strumosus L.  
 Helmintia echioides Gaert.  
 Hymenoxis californica Hort.  
 Inula montana L.  
   — salicina L.  
 Kuhnia rosmarinifolia Balb.  
 Lactuca virosa L.  
 Leontodon autumnalis L.  
 Leucanthemum creticum Hort.  
   — latifolium DC.  
   — maritimum Hort.  
 Marshallia caespitosa Nutt.  
 Matricaria nigellaefolia DC.  
   — Parthenium L.  
 Pericome caudata Hort.  
 Picris hieracioides L.  
 Polymnia Uvaedalia L.  
 Ptarmica alpina DC.  
   — grandiflora DC.  
 Pyrethrum achilleaefolium Bbrst.  
 Rudbeckia californica Hort.  
   — speciosa Vender.  
 Scorzonera hispanica L.  
 Senecio vulgaris L.  
 Silphium connatum L.  
   — laciniatum L.  
 Silybum marianum Gaert.  
 Solidago limonifolia Pers.  
   — sempervirens L.  
   — Virgaurea L.  
 Sonchus asper Vill.  
 Spilanthes oleracea L.  
 Stenactis speciosa Lindl.  
 Tagetes patula L.  
 Tanacetum corymbosum Hort.  
 Taraxacum palustre DC.  
 Verbesina Coreopsis Michx.  
   — serrata Cav.  
   — virginica L.  
 Viguiera tomentosa Hort.  
 Ximenesia encelloides Cav.  
 Zacinta verrucosa Gaert.

## Convolvulaceae

Batatas glaucifolia G. Don.  
 Ipomaea bonanox L.  
 Pharbitis bilimbata Hort.

## Cornaceae

Aucuba japonica L.  
 Cornus mascula L.  
   — sanguinea L.  
   — stricta Lam.

## Crassulaceae

Echeveria fulgens Hort.  
   — metallica Hort.  
 Sedum altissimum Poir.  
   — grandiflorum Hort.

## Cruciferae

Alyssum leucadeum Griseb.  
 Anastatica hierochontica L.  
 Arabis nemoralis Reich.  
   — procurrens W. K.  
 Barbarea stricta Andrz.  
 Biscutella apula L. var. ciliata.  
 Brassica campestris L.  
 Cheiranthus arborescens Sieber.  
 Cochlearia glastifolia L.  
   — officinalis L.  
 Dentaria bulbifera L.  
 Draba Humboldtii Des.  
 Enarthrocarpos lyratus DC.  
 Erysimum Alliaria L.  
 Goldkachia laevigata DC.  
 Heliophila amplexicaulis L. fil.  
 Iberis umbellata L.  
 Lepidium fruticosum D. C.  
 Lunaria biennis Moench.  
 Nasturtium officinale R. Br.  
 Ochthodium aegyptiacum DC.  
 Odontorrhena argentea Hort.  
 Sinapis incana L.  
 Thlaspi bursa-pastoris L.

## Cucurbitaceae

Cucurbita pyriformis Hort. var. fr.  
   striato.

- Cucurbita verrucosa* L.  
*Luffa aegyptiaca* Dec.  
 — *foetida* Cav.  
 — *marylandica* Hort.  
 — *striata* Schrad.  
*Momordica Balsamina* L.  
 — *Charantia* L.  
 — *Elaterium* L.

### **Cupuliferae**

- Quercus glabra* Thunb.  
 — *heterophylla* Michx.  
 — *Ilex* L.  
 — *Suber* L.

### **Dipsaceae**

- Cephalaria ambrosioides* R. S.  
*Dipsacus fullonum* Mill.

### **Ebenaceae**

- Diospyros Kaki* L. fil.  
 — *Lotus* L.  
 — *virginiana* L.

### **Elaeagneae**

- Elaeagnus edulis* Hort.  
 — *parvifolia* Royle.

### **Ericaceae**

- Arbutus Andrachne* L.  
 — *canariensis* L.  
 — *Unedo* L. var. *grandiflora*.  
*Erica ramulosa* Bartl.  
 — *scoparia* L.

### **Euphorbiaceae**

- Acalypha alopecuroides* Jacq.  
*Cluytia Eluteria* L.  
*Euphorbia Bivonae* Steud.  
 — *ceratocarpa* Ten.  
 — *eriocarpa* Bertol.  
 — *flavo-purpurea* Hort.  
 — *glabrata* Sw.  
 — *helioscopia* L.  
 — *Lathyris* L.

- Euphorbia Peplis* L.  
 — *pilosa* L.  
 — *Preslii* Hort.  
 — *Regis-Jubae* Rgl.  
 — *rigida* Bbrst.  
*Geblera suffruticosa* Fisch. Mey.  
*Homalanthus populifolius* Grah.  
*Manihot utilisima* Pohl.  
*Mercurialis perennis* L.  
*Pachystroma ilicifolia* Hort.  
*Ricinus communis* L.  
*Sauropus indicus* Hort.

### **Ficoideae**

- Mesembryanthemum blandum* Haw.  
 — — var. *roseum*.  
 — *coccineum* Haw.  
 — *elegans* Jacq.  
 — — var. *inflexum*.  
 — *lanatum* Hort.  
 — *polyanthum* Haw.  
 — *spectabile* Haw.  
*Sesuvium Portulacastrum* L.

### **Centianaceae**

- Erythraea Centaurium* Pers.  
*Villarsia grandiflora* Hort.

### **Geraniaceae**

- Biophytum sensitivum* DC.  
*Geranium affine* Ledeb.  
 — *albanum* Bbrst.  
 — *Endresii* Gay.  
 — *Loweii* Hort.  
 — *phaeum* L.  
 — *platypetalum* Fisch. Mey.  
 — *sanguineum* L.  
 — *sibiricum* L.  
*Impatiens Balsamina* L.  
*Oxalis corniculata* L.  
 — *tropaeoloides* Hook.  
*Pelargonium alchemilloides* Jacq.  
 — *grossularioides* Ait.  
 — *humifusum* W.  
 — *inodorum* W.  
 — *malvaefolium* Jacq.  
 — *scandens* Ehrh.  
 — *trilobum* DC.



*Pelargonium zonale* W.  
*Tropaeolum majus* L.

### **Hydrophyllaeae**

*Eutoca viscida* Hort.  
*Phacelia bipinnatifida* Michx.  
*Wigandia caracassana* H. B.

### **Hypericaceae**

*Hypericum glaucum* Michx.  
— *perforatum* L.  
— *Webbii* Steud.

### **Illicineae**

*Ilex Aquifolium* L.  
— *Dahoon* Walt.  
— *Perado* Ait.  
*Nemopantes Andersonii* Hort.

### **Illecebraceae**

*Anychia canadensis* Hort.  
*Corrigiola littoralis* L.

### **Juglandaceae**

*Carya sulcata* Nutt.  
*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### **Labiatae**

*Ballota hirsuta* Bth.  
*Betonica incana* Mill.  
— *officinalis* L.  
*Blephilia hirsuta* Bth.  
*Brunella hyssopifolia* L.  
— *vulgaris* L. var. *lutea*.  
*Calamintha officinalis* Moench. var. *umbrosa*.  
*Coleus Penzigii* Schweinf.  
*Gardoquia betonicoides* Bth.  
*Leunurus sibiricus* L.  
*Melissa officinalis* L.  
*Mentha piperita* L.  
— *sativa* L.  
*Monarda fistulosa* L.  
— *punctata* Hort.  
*Nepeta Cataria* L.

*Ocimum Basilicum* L.  
— *suave* W.  
*Origanum Majorana* L.  
— *vulgare* L.  
*Perilla nankinensis* Hort.  
*Phlomis Cashmeriana* Royle.  
— *chrysophylla* Hort.  
— *ferruginea* Ten.  
*Plectranthus parviflorus* W.  
*Physostegia virginiana* Benth.  
*Ramona polystachya* Greene.  
*Rosmarinus officinalis* L.  
*Salvia acaulis* Rottl.  
— *argentea* L.  
— *Baumgartenii* Hort.  
— *Candelabrum* Boiss.  
— *canariensis* L.  
— *coccinea* L.  
— *cretica* L.  
— *farinacea* Bth.  
— *hirsuta* Jacq.  
— *Horminum* L.  
— *japonica* Thunb.  
— *limbata* Meyer.  
— *lusitanica* Jacq. fil.  
— *nutans* L.  
— *officinalis* L.  
— *prunelloides* H. B.  
— *Regeliana* Hort.  
— *runcinata* L. fil.  
— *tiliaefolia* Vahl.  
*Satureja variegata* Host.  
*Scutellaria altaica* Fisch. Ledeb.  
*Sphacele subhastata* Bth.  
*Stachys lanata* Jacq.  
*Teucrium Chamaedrys* L.  
— *Marum* L.  
*Thymus capitatus* Link.

### **Laurineae**

*Camphora glandulosa* Nees.  
*Laurus nobilis* L. var. *salicifolius*.  
*Oreodaphne californica* Nees.  
*Persea foetens* Spr.  
— *indica* Spr.

### **Leguminosae**

*Acacia calamifolia* Lindl.  
— — var. *pinifolia*.

*Acacia heterophylla* W.  
 — *leucocephala* Berter.  
 — *lophantha* W.  
 — *Melanoxylon* R. Br.  
 — *nematophylla* F. M.  
 — *retinoides* Hort.  
 — *Sophorae* Desf.  
*Adenocarpus foliosus* DC.  
*Amorpha fragrans* Sweet.  
 — *Lewisii* Lodd.  
*Anagyris foetida* L.  
*Anthyllis tetraphylla* L.  
*Arachis hypogaea* L.  
*Astragalus sinicus* L.  
*Baptisia australis* R. Br.  
*Carmichelia australis* R. Br.  
*Cassia australis* Reinw.  
 — *Canca* Cav.  
 — *corymbosa* Lam.  
 — *mimosoides* L.  
 — *Reinwardtii* Hort.  
 — *Sophora* L.  
*Cercis Siliquastrum* L.  
*Clitoria Ternatea* L.  
*Colutea arborescens* L.  
*Coronilla Emerus* L.  
 — *varia* L.  
*Cytisus Laburnum* L.  
 — *triflorus* Herit.  
*Desmodium canadense* DC.  
*Dorychnium rectum* Sering.  
*Enterolobium Timboiva* Mart.  
*Galega officinalis* L.  
 — *persica* Pers.  
*Genista canariensis* L.  
*Glycyrrhiza dulcis* Hort.  
*Halimodendron argenteum* DC.  
*Hedisarum coronarium* L.  
 — *marylandicum* L.  
 — *spinosissimum* L.  
*Hymenocarpus circinnatus* DC.  
*Lathyrus ensifolius* Badara.  
 — *tuberosus* L.  
*Lespedeza trichocarpa* Pers.  
*Lupinus Chamissonis* Eschsch.  
*Medicago arborea* L.  
 — *radiata* L.  
*Melilotus rotundifolia* Ten.  
*Mimosa pudica* L.  
 — *Spegazzini* Pir.  
*Ononis ornithopodioides* L.

*Orobus Jordani* Ten.  
 — *lathyroides* L.  
 — *vernus* L.  
*Pachyrhizus tuberosus* Spr.  
*Phaca alpina* Jacq.  
*Phaseolus Caracalla* L.  
 — *grandiflorus* Steud.  
 — *multiflorus* Lam.  
*Prosopis Torquata* DC.  
*Psoralea Onobrichis* Nutt.  
 — *plumosa* Reich.  
*Rhyncosia densiflora* DC.  
 — *praecatoria* DC.  
*Spartium junceum* L.  
*Ulex europaeus* L.  
 — *Jussieui* Hort.  
*Vigna glabra* Savi  
 — *villosa* Savi.  
*Virgilia grandis* E. Mey.  
 — *lasiogyne* D. Dietr.

### **Lobeliaceae**

*Lobelia syphyllitica* L.

### **Lythraceae**

*Ammania senegalensis* Lam.  
*Heimia grandiflora* Hort.  
*Lagerstroemia indica* L.

### **Magnoliaceae**

*Magnolia grandiflora* L.  
*Liriodendron tulipifera* L.

### **Malpighiaceae**

*Bunchosia canescens* DC.  
 — *nitida* DC.  
 — *tuberculata* DC.  
*Malpighia coccifera* L.

### **Malvaceae**

*Acania mollis* Ait.  
*Hibiscus Manhiot* L.  
 — *mutabilis* L.  
 — *vitifolius* L.  
*Malope malacoides* L.  
*Pachira macrocarpa* Chamiss.



*Pavonia hastata* Cav.  
— *praemorsa* W.  
*Plagianthus pulchellus* Hort.

### **Meliaceae**

*Melia arguta* DC.  
— *Azedarach* L.

### **Melanthaceae**

*Melianthus major* L.

### **Menispermaceae**

*Menispermum canadense* L.

### **Myoporineae**

*Myoporum parvifolium* R. Br.

### **Myrtaceae**

*Callistemon amoenum* Hort.  
— *rigidum* R. Br.  
— *rugulosum* DC.  
— *salignum* DC.  
— — *var. fl. albo.*  
— *speciosum* DC.  
*Calothamnus quadrifida* R. Br.  
*Eucalyptus globulus* Labill.  
— *goniocalyx* Hort.  
— *haemastoma* Smith.  
— *obtusiflora* Dec.  
— *rostrata* Cav.  
*Eugenia australis* Colla.  
— *Jambos* L.  
*Fabricia laevigata* Smith.  
*Melaleuca decussata* R. Br.  
— *ericifolia* Smith.  
— *hypericifolia* Smith.  
— *rosmarinifolia* Hort.  
*Myrtus communis* L.  
— — *var. tarentina.*  
— *trinervia* Lour.  
*Psidium Cattleyanum* Sabin.  
— *dichotomum* Weinm.  
— *pyriferum* L.  
*Tristania conferta* R. Br.

### **Nyctagineae**

*Mirabilis Jalapa* L.  
— — *var. fl. albo.*  
— — *var. fl. striato.*  
*Oxybaphus floribundus* Chois.  
— *violaceus* Hort.

### **Oleaceae**

*Bigelowia graveolens* Hort.  
*Forsythia suspensa* Vahl.  
*Jasminum pubigerum* Don.  
— *Wallichianum* Lindl.  
*Ligustrum Regelianum* Hort.  
*Phillyrea latifolia* L.  
*Syringa vulgaris* L.

### **Onagraraceae**

*Circaea Lutetiana* L.  
*Clarkia elegans* Dougl.  
*Epilobium flaccidum* Brot.  
— *squamatum* Nutt.  
*Jussiaea salicifolia* H. B.  
*Kneiffia gracilis* Spach.  
*Lopezia racemosa* Cav.  
*Oenothera Lamarckiana* DC.

### **Papaveraceae**

*Argemone mexicana* L.  
*Bocconia frutescens* L.  
— *glauca* Hort.  
— *microcarpa* Hort.  
*Chelidonium majus* L.  
*Dicentra eximia* Hort.  
*Eschscholtia californica* Chamss.  
*Glaucium fulvum* Smith.  
— *phoeniceum* Crantz.  
*Papaver aculeatum* Thunb.  
— *pyrenaicum* W.  
— *rupifragum* Hort.  
— *somniferum* L. *var. fl. pl.*

### **Passifloraceae**

*Passiflora amabilis* Hort.  
— *edulis* Sims.  
— *palmata* Lodd.  
— *reflexiflora* Cav.

**Pedelineae**

*Sesamum indicum* L.

**Phytolaccaceae**

*Phytolacca dioica* L.  
— *Kaempferi* Hort.  
*Rivina aurantiaca* Hort.  
— *canescens* Don.  
— *humilis* L.

**Piperaceae**

*Peperomia eburnea* Hort.  
— *magnoliaefolia* Dietr.

**Pittosporeae**

*Pittosporum undulatum* Vent.

**Plantagineae**

*Plantago lanceolata* L.  
— *serpentina* L.

**Plumbagineae**

*Plumbago europaea* L.  
— *rhombifolia* Hook.  
— *zeylanica* L.

**Polygalaceae**

*Polygala cordifolia* Thunb.  
— *myrtifolia* L.

**Polygonaceae**

*Polygonum amplexicaule* Don.  
— *Convolvulus* L.  
— *equisetiforme* Sibth. Sm.  
— *orientale* L.  
*Pterostegia drymarioides* F. M.  
*Rumex Acetosa* L.  
— *maritimus* L.  
— *sanguineus* L.  
— *scutatus* L.

**Portulacaceae**

*Calandrinia corymbosa* Hort.

**Primulaceae**

*Samolus Valerandii* L.

**Proteaceae**

*Grevillea robusta* Cunningh.  
*Hakea saligna* R. Br.

**Ranunculaceae**

*Aconitum Lycoctonum* L.  
*Anemone palmata* L.  
— *virginiana* L.  
— *vitifolia* Buchan.  
*Aquilegia californica* Hort. var. fl.albo.  
— *chrysantha* Hort.  
— *longicalcarata* Hort.  
*Caltha palustris* L.  
*Ceratocephalus falcatus* Pers.  
*Clematis angustifolia* Jacq.  
*Coptis asplenifolia* Salisb.  
*Delphinium cardiopetalum* DC.  
— *Staphysagria* L.  
*Helleborus foetidus* L.  
— *lividus* Ait.  
— *viridis* L.  
*Nigella damascena* L.  
*Ranunculus adamantoides* Hort.  
— *affinis* R. Br.  
— *alpestris* L.  
— *asiaticus* L.  
— *bruttius* Ten.  
— *carpaticus* Hort.  
— *caucasicus* Bbrst  
— *cortusaefolius* W.  
— *chaerophyllus* L.  
— *collinus* R. Br.  
— *creticus* L.  
— *hyperboraeus* Roth.  
— *montanus* W.  
— *platanifolius* L.  
— *repens* L.  
— *serbicus* Viv.  
*Thalictrum anemonoides* Michx.  
— *capillare* Reich.  
— *dioicum* L.



**Thalictrum glaucum** Desf.  
 — **nutans** Desf.  
 — **trigynum** Fisch. Mey.  
**Trautvetteria palmata** Fisch.

### **Resedaceae**

**Caylusea canescens** Hort.  
**Oligomeris dispersa** Hort.

### **Rhamnaceae**

**Ceanotus africanus** L.  
**Hovenia dulcis** Thunb.  
**Paliurus australis** Gaertn.  
**Rhamnus alaternus** L.  
**Zizyphus vulgaris** Lam.

### **Rosaceae**

**Acaena cylindrostachya** R. P.  
 — **ovalifolia** R. P.  
 — **sarmentosa** Charmich.  
 — **trifida** R. P.  
**Agrimonia agrimonoides** L.  
 — **dahurica** W.  
 — **odorata** Mill.  
 — **pilosa** Ledeb.  
 — **repens** L.  
**Alchemilla montana** W.  
**Crataegus elliptica** Ait.  
 — **glabra** Thunb.  
 — **glandulosa** Ait.  
**Fragaria collina** Ehrh.  
 — **vesca** L.  
**Geum strictum** Ait.  
 — **urbanum** L.  
**Margyricarpus setosus** R. P.  
**Osteomeles anthyllidifolia** Lindl.  
**Potentilla californica** Hort.  
 — **desertorum** Bunge.  
**Poterium agrimonifolium** Cav.  
 — **muricatum** Hort.  
 — **rupiculum** Hort.  
 — **spinosum** L.  
**Prunus lusitanica** L.  
**Pyrus baccata** L.  
 — **nivalis** L.  
**Raphiolepis japonica** Hort.  
**Rosa glabra** Meyen.  
**Sanguisorba alpina** Bge.

**Sanguisorba dodecandra** Morett.  
 — **officinalis** L.  
**Spiraea Lindleyana** Wall.  
 — **opulifolia** L.

### **Rubiaceae**

**Borreria capitellata** Chamss. Schlecht.  
**Callipeltis Cucullaria** Steven.  
**Coffea arabica** L.  
**Galium mollugo** L.  
**Pavetta indica** L.  
 — **madagascariensis** Hort.  
**Putoria calabrica** Pers.

### **Rutaceae**

**Aegle sepiaria** DC.  
**Glycosmis trifoliata** Spr.  
**Pilocarpus pinnatifolius** Lem.  
**Severinia buxifolia** Ten.  
**Zanthoxylum Bungei** Planch.

### **Sapindaceae**

**Aesculus flava** Ait.  
 — **Hippocastanum** L.  
 — **macrostachya** Michx.  
 — **rubra** Hort.  
**Bumelia tenax** W.  
**Cardiospermum Halicacabum** L.  
**Dodonaea viscosa** L.  
**Koelreuteria paniculata** Laxm.  
**Sapindus emarginatus** Vahl.  
**Ungnadia speciosa** Endl.

### **Saxifragaceae**

**Escallonia myrtilloides** L.  
 — **viscosa** Link. et Otto.  
**Heuchera arenaria** Hort.  
 — **macrophylla** Lodd.  
**Philadelphus coronarius** L.  
 — **trinervius** Schrad.

### **Selagineae**

**Dischisma spicatum** Choix.  
**Globularia salicina** Lam.  
**Hebenstreitia ciliata** L.

### Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L.  
 Calceolaria chelidonoides H. B.  
 Chaenostoma fastigiatum Bth.  
 Digitalis purpurea L.  
 Mazus rugosus Lam.  
 Nemesia floribunda Lehm.  
 Pentastemum angustifolium Poir.  
   — Cobaea Nutt. Hook.  
   — Digitalis Nutt.  
   — pubescens Ait.  
 Scrophularia alata Hort.  
   — divaricata Bge.  
   — luridiflora Fisch. et Mey.  
   — marilandica L.  
   — trifoliata L.  
 Veronica gentianoides Vahl.  
   — pinnata L.

### Simarubeae

Cneorum tricoceum L.

### Solanaceae

Cestrum diurnum L.  
   — Parquii L.  
 Datura Stramonium L.  
 Hyoscyamus aureus L.  
 Nicotiana fruticosa L.  
   — longiflora Cav.  
   — Tabacum L.  
 Salpichroma rhomboidea Miers.  
 Solanum laciniatum Ait.  
   — marginatum Lin. fil.  
   — paniculatum L.  
   — sodomaeum L.  
   — verbascifolium L.  
 Withania somnifera L.

### Sterculiaceae

Hermannia arabica Hochst. Steud.  
 Melochia pyramidata L.

### Styraceae

Styrax officinale Walt.

### Ternstroemiaceae

Camellia japonica L.  
   — Kissii W.

### Umbelliferae

Apium Petroselinum L.  
 Bupleurum fruticosum L.  
 Carum burjacticum Turtsch.  
 Chaerophyllum bulbosum L.  
   — temulum L.  
 Chrytmum maritimum L.  
 Daucus meifolius Brot.  
 Eryngium dilatatum L.  
   — maritimum L.  
   — pandanifolium Chamss.  
 Ferula communis L.  
 Foeniculum officinale All.  
 Heracleum asperum Bbrst.  
   — trachyloma Fisch. Mey.  
 Hydrocotyle bonariensis Lam.  
 Kundmannia sicula DC.  
 Magydaris tomentosa Koch.  
 Oenanthe apiifolia Brot.  
 Scandix Cerefolium L.  
 Silaus alpestris Bess.  
 Sium angustifolium L.  
 Thapsia garganica L.  
 Zizia aurea Koch.

### Urticaceae

Forskohlea tenacissima L.

### Valerianaceae

Centranthus angustifolius DC.  
   — longiflorus Steven.  
   — Sibthorpii Hort.  
 Patrinia scabiosaefolia Link.  
   — villosa Juss.  
 Valeriana officinalis L.  
   — rigida R. P.  
   — sambucifolia Mikan.

### Verbenaceae

Callicarpa americana L.  
 Clerodendron fallax Lindl.  
 Duranta Ellisia L.  
   — Mutisii Lin. fil.  
 Lantana trifolia L.



Verbena Aubletia L.  
— rugosa Mill.  
Vitex Agnus-Castus L.

**Violarieae**

Jonidium polygalaefolium Vent.

Viola betonicaefolia Smith.  
— cucullata Ait.  
— lactea Reich.  
— mirabilis L.  
— palmata L.  
— reniformis R. Br.

*Dabam Neapoli Decembre 1904*

FRIDERICUS DELPINO

*Horti Praefectus et Botan. Prof.*

A. de Gasparis {  
J. H. Mattei { *Adjutores*

J. Rippa *Adsistens*

P. Severino *Herbarii Conservator*

Vient de paraitre:

Bullettino dell' Orto Botanico della R. Università di Napoli

Tom. II. 1° livr.

SOMMAIRE — Prof. F. Delpino, ZOIDIOFILIA NEI FIORI DELLE ANGIOSPERME. p. 3.—Dott. G. Rippa, SU DI UN NUOVO GENERE E DI UNA NUOVA SPECIE DI *Flacourtiaceae*, p. 67.—Prof. G. E. Mattei, APPARECCHI DISSEMINATIVI IN PIANTE DEL GIARDINO BOTANICO DI BUITENZORG, p. 81.—Dott. F. Ridola, FILOGENESI DEL GENERE *Euphorbia* E GENERI AFFINI, p. 93.—Prof. G. E. Mattei, NUOVE CATEGORIE DI PRONUBI, p. 95.—Dott. G. Rippa, STUDI SU DI UN CASO DI CLORANZIA DOVUTO A PARASSITISMO, p. 101.—Prof. G. E. Mattei, ANCORA SULLA PRETESA GALIA INSETTIVORA, p. 107.—Dott. G. Rippa, LE *Pteridofite* RACCOLTE DA G. Zenker AL CONGO, p. 109.—Prof. G. E. Mattei, SUI PRONUBI DEL *Draunculus vulgaris* NELL' ITALIA MERIDIONALE. p. 115.—Dott. L. Marcello, OSSERVAZIONI INTORNO AD UNA SPECIE DI *Solanum* NATURALIZZATA NEL R. ORTO BOTANICO DI NAPOLI. p. 119.—Prof. G. E. Mattei, OSSERVAZIONI SULLA *Tulipa apula* Guss. p. 123.—Dott. F. de Helguero, VARIAZIONE DEL NUMERO DEI FIORI LIGULARI DEL *Bellis perennis*. p. 133.—Dott. G. Rippa, SUL GENERE *Tupidanthus*. p. 145.—Prof. G. E. Mattei e Dott. A. Serra.—RICERCHE STORICHE E BIOLOGICHE SULLA *Terfezia Leonis*, p. 153.—Dott. G. Bergamasco, BIOLOGIA DELLE *Mesembryanthemaceae*. pag. 165.—Dott. G. Rippa. ULTERIORI OSSERVAZIONI SULLA *Oxalis cernua*, pag. 177.

*S'adresser à M. le Doct. J. Rippa — R. Jardin botanique de Naples.*

( Italie )





# ELENCO

DEI SEMI RACCOLTI NELL' ORTO BOTANICO

DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

NELL' ANNO 1906 (\*).

## CRYPTOGAMAE

### Filices

Alsophila australis Br.  
Aspidium aculeatum Sw.  
Asplenium Nidus Linn.  
Osmunda regalis Linn.  
Platycerium alcicorne Desv.  
Polypodium crassifolium Linn.  
Pteris cretica Linn.  
» longifolia Linn.

## PHANEROGAMAE

### A) *Gymnospermae*

#### Coniferae

Cephalotaxus Fortunei Hook.  
Cupressus glauca Lam. var. pendula  
» Goveniana Gord.  
» torulosa Don.

### B) *Angiospermae*

## MONOCOTYLEDONES

### Allismaceae

Sagittaria sagittifolia Linn.

### Amaryllideae

Pancratium maritimum Linn.

### Araceae

Alocasia odora C. Koch  
Richardia africana Kunth

### Cyperaceae

Carex pendula Huds.  
Cyperus esculentus Linn.  
» flabelliformis Rotth.

(\*) Essendosi iniziata una nuova sistemazione dell' Orto botanico, non si è potuto fare una raccolta maggiore di semi di quella che costituisce il presente elenco. Chiediamo venia, perciò, ai nostri corrispondenti, ai quali promettiamo di allestire nel prossimo anno un catalogo molto più ricco.

LA DIREZIONE.

**Gramineae**

*Ammophila arundinacea* Host.  
*Coix Lacryma-Jobi* Linn.

**Iridaceae**

*Antholyza aethiopica* Linn.  
*Freesia refracta* Klatt var. *alba*  
*Gladiolus byzantinus* Mill.  
» *tristis* Linn.  
*Iris xiphioides* Ehrh.  
*Watsonia Meriana* Mill.  
» var. *bulbifera*

**Liliaceae**

*Agapanthus umbellatus* L'Hérit.  
*Allium neapolitanum* Cyr.  
*Asphodelus albus* W.  
*Bowiea volubilis* Harv.  
*Danaë Laurus* Medic.  
*Kniphofia aloides* Moench  
*Muscari comosum* Mill.  
*Polygonatum officinale* All.  
*Tupistra squalida* Ker-Gawl.

**Palmae**

*Chamaerops tomentosa* Fulchiron  
*Cocos Yatay* Mart.  
*Livistona chinensis* R. Br.  
*Phoenix dactylifera* Linn.  
» *farinifera* Roxb.  
*Trachycarpus excelsus* H. Wendl.

**Scitamineae**

*Canna indica* Linn.

**Typhaceae**

*Typha angustifolia* Linn.  
» *latifolia* Linn.

DICOTYLEDONES

**Anacardiaceae**

*Pistacia Terebinthus* Linn.

*Rhus Cotinus* Linn.

**Apocynaceae**

*Amsonia Tabernaemontana* Wall.  
*Cerbera Tanghin* Hook.

**Arallaceae**

*Aralia spinosa* Linn.

**Asclepiadaceae**

*Asclepias campestris* Decne.  
*Boucerosia Gussoniana* Hook. fil.  
(*Stapelia europaea* Guss.)  
*Gomphocarpus fruticosus* R. Br.  
*Hoya pendula* Wight

**Begoniaceae**

*Begonia semperflorens* Link et Otto  
» » var. *rosea*

**Berberidaceae**

*Berberis Aquifolium* Pursh  
(*Mahonia diversifolia* Sweet)

**Boraginaceae**

*Cerinthe major* Linn.  
*Cordia martinicensis* Roem. et Schult.  
*Heliotropium anchusaefolium* Poir.  
*Lithospermum officinale* Linn.

**Campanulaceae**

*Campanula fragilis* Cyr.  
» *Medium* Linn.  
*Lobelia syphilitica* Linn.  
*Trachelium caeruleum* Linn. var. *album*

**Capparidaceae**

*Capparis spinosa* Linn.

**Caprifoliaceae**

*Sambucus Ebulus* Linn.  
*Viburnum odoratissimum* Ker-Gawl.



### **Celastraceae**

- Euonymus americanus* Linn.  
» *europaeus* Linn.  
» *japonicus* Linn. fil.

### **Compositae**

- Achillea ligustica* All.  
» *Millefolium* Linn.  
*Artemisia Absinthium* Linn.  
*Carthamus tinctorius* Linn.  
*Eupatorium cannabinum* Linn.  
» *ianthinum* Hemsl.  
» *Morisii* Vis.  
*Gaillardia pulchella* Fougér.  
*Helianthus annuus* Linn.  
*Inula Helenium* Linn.  
*Senecio Cineraria* DC.  
*Silybum Marianum* Gaertn.  
*Solidago Virgaurea* Linn.  
*Zinnia elegans* Jacq.

### **Convolvulaceae**

- Dichondra repens* Forst.

### **Cornaceae**

- Cornus capitata* Wall.

### **Crassulaceae**

- Cotyledon Umbilicus* Linn.

### **Cruciferae**

- Cakile maritima* Scop.  
*Capsella Bursa-pastoris* Medic.  
*Cardamine impatiens* Linn.  
*Cochlearia glastifolia* Linn.  
» *officinalis* Linn.  
*Nasturtium officinale* R. Br.

### **Cucurbitaceae**

- Momordica Balsamina* Linn.

### **Cupuliferae**

- Quercus glabra* Thunb.  
» *heterophylla* Michx.

### **Ebenaceae**

- Diospyros virginiana* Linn.

### **Elaeagnaceae**

- Elaeagnus multiflora* Thunb.

### **Ericaceae**

- Erica imbricata* Linn.

### **Euphorbiaceae**

- Euphorbia Preslii* Guss.  
*Homalanthus Leschenaultianus* Juss.  
*Manihot utilissima* Pohl  
*Ricinus communis* Linn.

### **Ficoldeae**

- Mesembryanthemum crystallinum*  
Linn.

### **Gentianaceae**

- Erythraea Centaurium* Pers.

### **Geranieae**

- Impatiens Balsamina* Linn.  
*Oxalis corniculata* Linn.  
*Pelargonium zonale* L'Hérit.  
» var. *tricolor*

### **Aquifoliaceae**

- Ilex dipyrena* Wall.  
(*Nemopanthus Andersonii* Hort.).

### **Juglandaceae**

- Carya sulcata* Nutt.

*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### **Labiatae**

*Andibertia polystachya* Benth.  
*Perilla arguta* Benth.  
*Salvia officinalis* Linn.

### **Lauraceae**

*Cinnamomum glanduliferum* Meiss.  
*Laurus nobilis* Linn.  
*Ocotea foetens* Benth. et Hook.  
*Persea indica* Linn.  
*Umbellularia californica* Nutt.

### **Leguminosae**

*Anagyris foetida* Linn.  
*Arachys hypogaea* Linn.  
*Colutea arborescens* Linn.  
*Lathyrus vernus* Bernh.  
*Prosopis torquata* DC.  
*Rhynchosia phaseoloides* DC.  
*Sophora secundiflora* Lag.  
*Spartium junceum* Linn.  
*Ulex europaeus* Linn.

### **Lythraceae**

*Ammannia latifolia* Linn.  
*Lythrum Salicaria* Linn.  
*Nesaea salicifolia* H. B. et K.

### **Malvaceae**

*Althaea officinalis* Linn.  
» *rosea* Cav.  
*Malvaviscus mollis* DC.  
*Pavonia hastata* Cav.

### **Meliaceae**

*Melia Azedarach* Linn.

### **Myoporaceae**

*Myoporum parvifolium* R. Br.

### **Myrtaceae**

*Eugenia Berteriana* Spreng.  
» *Jambos* Linn.  
*Eucalyptus Globulus* Labill.  
*Psidium Araça* Raddi  
» *Cattleianum* Sabin.  
» *Guajava* Linn.

### **Oenotheraceae**

*Jussieuia suffruticosa* Linn.

### **Phytolaccaceae**

*Phytolacca decandra* Linn.  
» *dioica* Linn.  
*Rivina aurantiaca* Warsz.

### **Piperaceae**

*Peperomia eburnea* Linden

### **Plumbaginaceae**

*Plumbago europaea* Linn.

### **Polygonaceae**

*Coccoloba laurifolia* Jacq.

### **Primulaceae**

*Samolus Valerandi* Linn.

### **Ranunculaceae**

*Caltha radicans* Forst.  
*Delphinium Staphysagria* Linn.  
*Helleborus foetidus* Linn.  
*Ranunculus asiaticus* Linn.

### **Rhamnaceae**

*Zizyphus sativa* Gaertn.

### **Rosaceae**

*Crataegus Oxyacantha* Linn.  
*Prunus lusitanica* Linn.



## Piante vive che si offrono in cambio di altre piante vive.

---

*Acalypha marginata* Spreng.  
*Acorus gramineus* Ait.  
*Aechmea Lindenii* E. Morr.  
*Agave geminiflora* Ker-Gawl.  
*Allium triquetrum* Linn.  
     » *neapolitanum* Cyr.  
*Anthurium magnificum* Linden  
     » *cartilagineum* Kunth  
*Arabis collina* Tenore  
*Arisarum vulgare* Targ.  
*Arthropodium cirrhatum* R. Br.  
*Araucaria brasiliana* A. Rich.  
*Aspidium aculeatum* Sw.  
*Asarum europaeum* Linn.  
*Astelia Banksii* A. Cunn.  
*Billbergia pyramidalis* Lindl.  
     » *speciosa* Thunb.  
     » *vittata* Brongn.  
*Bryophyllum calycinum* Salisb.  
*Carex pendula* Huds.  
*Centradenia grandifolia* Endl.  
     » *inaequilateralis* G. Don  
*Cyperus textilis* Thunb.  
*Cyclamen hederaefolium* Ait.  
*Croton linearifolius* Muell.  
*Clivia miniata* Regel  
     » *nobilis* Lindl.  
*Clerodendron fallax* Lindl.  
*Coffea arabica* Linn.  
*Columnnea Lindleyana* Pasq.  
*Crinum longifolium* Rox.  
*Dichorisandra ovalifolia* Presl  
*Dianella nemorosa* Lam.  
*Eucharis grandiflora* Pl. et Lind.

*Euphorbia globosa* Sims.  
     » *amygdaloides* Linn.  
*Furcraea cubensis* Vent.  
*Fuchsia procumbens* R. Cunn.  
*Gynura aurantiaca* DC.  
*Helleborus foetidus* Linn.  
     » *niger* Linn.  
*Hoya carnosa* R. Br.  
*Iris foeditissima* Linn.  
*Lachenalia violacea* Jacq.  
*Maranta arundinacea* Linn.  
*Musa Ensete* J. F. Gmel.  
*Nardosmia racemosa* Pasq.  
*(Petasites fragrans Presl.)*  
*Orobis venetus* Mill.  
*Peperomia argyreia* E. Morr.  
     » *rubella* Hook.  
*Phormium tenax* Forst.  
*Piper subpeltatum* Linn.  
*Primula vulgaris* Huds.  
*Ptilcainia latifolia* Ait.  
*Polypodium aureum* Linn.  
*Pogostemon Heyneanus* Benth.  
*Rivina humilis* Linn.  
*Rhapis flabelliformis* L'Hérit.  
*Solanum Dulcamara* Linn.  
*Stenospermation popayanense* Schott  
*Trachycarpus excelsus* H. Wendl.  
*Tradescantia vittata* Linden  
*Tydaea Lindeniana* Regel  
*Tupidanthus calyptratus* Hook. fil.  
*Tupistra squalida* Ker-Gawl.  
*Washingtonia filifera* H. Wendl.  
*Zephyranthes Lindleyana* Herb. Amar.

---





Prunus Mahaleb Linn.  
Pyrus germanica Hook. fil.  
Raphiolepis japonica S. et Z.  
Rhodotypos kerrioides S. et Z.

### **Rubiaceae**

Coffea mauritiana Lam.

### **Rutaceae**

Citrus trifoliata Linn.  
» deliciosa Ten.  
» Bigaradia Loisel.  
» decumana Murr.  
Zanthoxylum Bungei Planch.

### **Sapindaceae**

Acer oblongum Wall.  
» Pseudo-Platanus Linn.  
Aesculus flava Ait.  
» Hippocastanum Linn.  
Dodonaea viscosa Jacq.  
Koelreuteria paniculata Laxm.  
Negundo aceroides Moench  
Sapindus marginatus Willd.  
Ungnadia speciosa Endl.

### **Saxifragaceae**

Saxifraga sarmentosa Linn. fil.

### **Selagineae**

Hebenstretia dentata Linn.

### **Scrophulariaceae**

Digitalis purpurea Linn.  
Linaria purpurea Mill.  
Torenia Fournieri Linden

Napoli, 31 Gennaio 1907.

DR. F. C A V A R A

*Prof. di Botanica, Direttore dell'Orto.*

DR. A. DE GASPARIS  
1° Coadiutore

DR. F. NICOLOSI-RONCATI  
2° Coadiutore

### **Solanaceae**

Cestrum Parqui L' Hérít. •  
Datura Stramonium Linn.  
Lycium mediterraneum Dun.  
Nicotiana Tabacum Linn.  
Solanum sisymbriifolium Lam.  
» sodomaeum Linn.

### **Sterculiaceae**

Sterculia diversifolia G. Don

### **Styraceae**

Styrax officinale Linn.

### **Ternstroemiaceae**

Camellia japonica Linn.

### **Umbelliferae**

Coriandrum sativum Linn.  
Eryngium pandanifolium Cham.  
Ferula communis Linn.  
Foeniculum vulgare Mill.

### **Urticaceae**

Boehmeria biloba Miq.  
Pilea serpyllifolia Wedd.

### **Valerianaceae**

Valeriana officinalis Linn.

### **Verbenaceae**

Callicarpa americana Linn.  
Vitex Agnus-Castus Linn.

DR. G. RIPPA  
Assistente

DR. P. SEVERINO  
Conservatore





Napoli

Ac. 5 45

# ELENCO

## DEI SEMI RACCOLTI NELL' ORTO BOTANICO

### DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

NELL' ANNO 1907 (\*)

#### EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA

##### PTERIDOPHYTA

##### FILICALES

##### Cyatheaceae

*Alsophila australis* Br.

##### Polypodiaceae

- Adiantum gracillimum* Hort.
- \* *Aspidium aculeatum* Sw.
- Asplenium Belangeri* Kunze
- » *Nidus-Avis* Linn.
- Blechnum brasiliense* Desv.
- \* *Ceterach officinarum* Willd.
- Davallia lonchitidea* Wall.
- Gymnogrammechrysophylla* Kaulf.
- » *sulphurea* Desv.
- Nephrolepis longifolia* Baker
- \* *Osmunda regalis* Linn.
- Platycterium alaicorne* Desv.
- \* *Polypodium vulgare* Linn.
- \* *Pteris cretica* Linn.
- \* *Woodwardia radicans* Smith

##### HYDROPTERIDEAE

##### Marsiliaceae

- \* *Marsilia quadrifolia* Linn.

##### Salviniaceae

- Azolla caroliniana* Willd.
- Salvinia auriculata* Hort.

#### EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

##### GYMNOSPERMAE

##### CONIFERAE

##### Taxaceae

- \* *Taxus baccata* Linn.
- » *hybernica* Hook.

##### Pinaceae

- Callitris robusta* R. Br. (*Frenela columellaris* F. Muell.).
- Cedrus Libani* Barrel.
- Chamaecyparis Lawsoniana* Parl.
- Cryptomeria japonica* Dou
- Cupressus Bentharii* Endl.
- » *Corneana* Hort.
- » *glauca* Lam.
- » » *var. pendula* L'Hérit.
- » *Macnabiana* Andr. Mur.
- » *sempervirens* Linn.
- Pinus Hamiltonii* Ten.
- » *Laricio* Poir.
- \* » » *var. calabra*
- » » *var. corsica*
- » *maderiensis* Ten.
- » *Pinaster* Soland.
- » *Pinea* Linn.
- » *Sabiniana* Dougl.
- Taxodium mucronatum* Ten.
- Thuja gigantea* Nutt.
- » *orientalis* Linn.

##### GNETALES

##### Gnetaceae

- \* *Ephedra fragilis* Desf.

(\*) Le specie precedute da asterisco crescono spontanee nell'Italia meridionale.

010

## ANGIOSPERMAE

### MONOCOTYLEDONES

#### PANDANALES

##### Typhaceae

- \* *Typha latifolia* Linn.

#### HELOBIEAE

##### Alismataceae

- \* *Alisma Plantago* Linn.
- » » *var. lanceolatum* (With.)
- Echinodorus ranunculoides* Linn.
- Sagittaria sagittifolia* Linn.

#### GLUMIFLORAE

##### Gramineae

- \* *Agropyrum repens* Beauv.
- \* *Agrostis alba* Linn.
- \* » *stolonifera* Linn.
- \* *Ammophila arundinacea* Host.
- \* *Anthoxanthum odoratum* Linn.
- \* *Arrhenatherum avenaceum* Beauv.
- Asprella hystrix* Humb.
- \* *Brachypodium pinnatum* Beauv.
- \* *Briza media* Linn.
- Bromus ciliatus* Linn.
- \* » *macrostachys* Desf.
- \* *Chrysopogon Gryllus* Trin.
- Coix agrestis* Lour.
- » *Lacryma-Jobi* Linn.
- \* *Cynosurus echinatus* Linn.
- \* *Dactylis glomerata* Linn.
- Danthonia semiannularis* R. Br.
- Elymus giganteus* Vahl
- Eragrostis peruviana* Trin.
- Festuca ampla* Hack.
- » *montana* Steud.
- » *nutans* Spreng.
- \* » *ovina* Linn.
- \* » *sylvatica* Vill.
- Gynerium roseum* Hort.
- Heteropogon hirtus* Pers.
- \* *Holcus lanatus* Linn.
- \* *Melica ciliata* Linn.
- Mischanthus japonicus* Anderss.
- » *var. zebrinus*
- Panicum prostratum* Lam.
- \* » *Teneriffae* R. Br.

- Paspalum lentiferum* Lam.
- Pennisetum compressum* R. Br.
- » *macrochloa* Trin.

- \* *Phalaris tuberosa* Linn.
- \* *Phleum ambiguum* Ten.
- Poa abyssinica* Jacq.
- \* » *nemoralis* Linn.
- \* *Sesleria argentea* Savi
- \* *Sorghum halepense* Pers.
- Sporobolus indicus* R. Br.
- Stenothaphrum glabrum* Trin.
- Stipa juncea* Linn.
- Tripsacum dactyloides* Linn.
- Uniola latifolia* Michx.

##### Cyperaceae

- Carex folliculata* Crantz
- » *Gayana* Desv.
- » *leiorhyncha* C. A. Mey.
- \* » *muricata* Linn.
- \* » *pendula* Huds.
- \* » *Pseudo-cyperus* Linn.
- \* » *remota* Linn.
- Cyperus compressus* Linn.
- » *diffusus* Vahl
- \* » *longus* Linn.
- » *Luzulae* Rottl.
- \* » *myriostachys* Ten.
- » *textilis* Thunb.
- \* *Scirpus Holoschoenus* Linn.

#### PRINCIPES

##### Palmae

- \* *Chamaerops humilis* Linn.
- » *var. macrocarpa* Tin.
- Cocos campestris* Mart.
- » *Yatay* Mart.
- Corypha australis* R. Br.
- Livistona australis* Mart.
- Phoenix canariensis* Hort.
- Sabal Adansonii* Guerns.
- Trachycarpus Fortunei* H. Wendl.
- Washingtonia robusta* H. Wendl.

#### SPATHIFLORAE

##### Araceae

- Anthurium cartilagineum* Kunth
- » *crassinervium* Schott
- Calla palustris* Linn.



FARINOSAE

**Bromeliaceae**

- Dyckia comosa Hort.  
 » regalis Hort.  
 » sulphurea C. Koch  
 Pitcairnia bromeliaefolia L'Hérit.  
 » Lindleyana Hort.  
 » punicea Lindl.  
 Tillandsia splendens Brongn.

**Commelinaceae**

- Commelina coelestis Willd.  
 Tinantia fugax Scheidw.  
 Tradescantia virginiana Linn.

**Pontederiaceae**

- Pontederia cordata Linn.

LILIIFLORAE

**Juncaceae**

- \* Juncus acutus Linn.  
 \* » alpinus Vill.  
 » balticus Willd.  
 \* » Gerardi Loisel.  
 \* » lamprocarpus Ehrh.  
 \* Luzula sicula Parl.

**Liliaceae**

- Agapanthus umbellatus L'Hérit.  
 Albuca caudata Jacq.  
 » fastigiata Dryand.  
 » Mac-Howaldii Hort.  
 » tenuifolia Baker  
 Allium angulosum Linn.  
 » carinatum Linn.  
 » decipiens Fisch.  
 » fistulosum Linn.  
 \* » fragrans Cyr.  
 \* » moschatum Linn.  
 » mutabile Michx.  
 \* » neapolitanum Cyr.  
 » oleraceum var. complanatum Linn.  
 \* » paniculatum Linn.  
 » ramosum Linn.  
 » rubens Baker  
 » sativum Linn.  
 \* » Scorodoprasum Linn.  
 » senescens Linn.  
 » Stellerianum Willd.

- \* Allium subhirsutum Linn.  
 » subtilissimum Ledeb.  
 \* » ursinum Linn.  
 » Wallichianum Steud.  
 \* Asparagus officinalis Linn.  
 » Sprengeri Hort.  
 \* Asphodelus microcarpus Viv.  
 \* » ramosus Linn.  
 Bulbine frutescens Willd.  
 Bulbinella Hookeri Hort.  
 Chlorophytum Sternbergianum Steud.  
 \* Colchicum montanum Linn.  
 \* » neapolitanum Ten.  
 \* » parvulum Ten.  
 Convallaria japonica Linn. fil.  
 Eucomis punctata L'Hérit.  
 Hyacinthus corymbosus Linn.  
 \* » romanus Linn.  
 » Webbianus Nym.  
 Kniphofia aloides Moench  
 \* Muscari cominutatum Guss.  
 \* » comosum Mill.  
 \* » moschatum Willd.  
 \* » parviflorum Desf.  
 Ophiopogon Jaburan Lodd.  
 \* Ornithogalum comosum Linn.  
 \* » montanum Cyr. in Ten.  
 \* » refractum Guss.  
 Phormium tenax Forst. var. purpureum  
 \* Polygonatum officinale All.  
 \* Scilla autumnalis Linn.  
 \* » Cupani Guss.  
 » festalis Salisb.  
 » hispanica Mill.  
 » lusitanica Linn.  
 » pendula Baker  
 \* » peruviana Linn.  
 » undulata Baker  
 Yucca aloifolia Linn. var. fol. varieg.

**Amaryllidaceae**

- Amaryllis Belladonna Linn.  
 Clivia nobilis Lindl.  
 Crinum longifolium Roxb.  
 Hippeastrum aulicum Herb.  
 » rutilum Herb.  
 » vittatum Herb.  
 Hymenocallis lacera Salisb.  
 Melasphaerula graminea Ker-Gawl.  
 \* Narcissus Jonquilla Linn.  
 \* » Tazetta Linn.

- \* *Pancratium maritimum* Linn.
- Rohdea japonica* Roth
- Zephyranthes Andersoniana* Benth.
- » *chloroleuca* Herb.
- » *Lindleyana* Herb.
- » *verecunda* Herb.

### Dioscoreaceae

- Dioscorea bulbifera* Linn.

### Iridaceae

- Antholyza bicolor* Gasp.
- Babiana villosa* Ker-Gawl.
- Cooperia pedunculata* Herb.
- Crocus Boryi* J. Gay
- » *speciosus* Bieb.
- » *Suterianus* Herb.
- Diplarrhena Moraea* Labill.
- Freesia refracta alba* Klatt
- \* *Gladiolus byzantinus* Mill.
- \* » *communis* Linn.
- » *Gandavensis* Van Houtte
- » *tristis* Linn.
- \* *Iris Chamaeiris* Bertol.
- » *coelestina* Sweet
- \* » *foetidissima* Linn.
- » *fugax* Pers.
- » *japonica* Thunb.
- » *spuria* Linn.
- » *tectorum* Maxim.
- \* » *xiphioides* Ehrh.
- Ixia capillaris* Thunb.
- » *lutea* Baker
- » *maculata* Linn.
- Libertia formosa* R. Grah.
- Moraea aurantiaca* A. Dietr.
- \* *Romulaea Columnae* Seb. et Mauri
- » *cruciata* Eckl.
- » *ligustica* Parl.
- Sisyrinchium Bermudiana* Linn.
- » *convolutum* Nocca
- » *giganteum* Ten.
- » *Sellowianum* Klatt
- Tritonia fenestrata* Ker-Gawl.
- » *lineata* Ker-Gawl.

### SCITAMINEAE

### Zingiberaceae

- Hedychium coccineum* Buch.
- » *coronarium* Koen.

### Cannaceae

- Canna flaccida* Rosc.
- » *indica* Linn.
- » *Karstenii* Hort.
- » *lutea* Mill.
- » *saturate-rubra* Bouché
- » *spectabilis* Bouché

### MICROSPERMAE

### Orchidaceae

- \* *Orchis pyramidalis* Linn.

### DICOTYLEDONEAE

### ARCHICHLAMYDEAE

### PIPERALES

### Piperaceae

- Peperomia eburnea* Linden
- » *polystachya* Hook.

### JUGLANDALES

### Juglandaceae

- Carya sulcata* Nutt.
- Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### FAGALES

### Betulaceae

- \* *Ostrya carpinifolia* Scop.

### Fagaceae

- \* *Quercus Brutia* Ten.
- \* » *Cerris* Linn.
- \* » *coccifera* Linn.
- » *glabra* Thunb.
- » *heterophylla* Michx.
- \* » *Ilex* Linn.
- \* » *Suber* Linn.
- \* » *Thomasii* Ten.

### PROTEALES

### Proteaceae

- Grevillea robusta* A. Cunn.



ARISTOLOCHIALES

**Aristolochiaceae**

*Aristolochia elegans* Mast.  
» *fimbriata* Cham.

POLYGONALES

**Polygonaceae**

*Coccoloba laurifolia* Jacq.  
*Eriogonum fasciculatum* Benth.  
*Oxyria digyna* Hill.  
*Polygonum chinense* Linn.  
\* » *equisetiforme* Sibth.  
et Sm.  
\* » *Hydropiper* Linn.  
» *japonicum* Meisn.  
» *orientale* Linn.  
\* *Rumex Hydrolapathum* Huds.  
» *nepalensis* Spreng.  
\* » *scutatus* Linn.

CENTROSPERMAE

**Chenopodiaceae**

\* *Chenopodium Bonus-Henricus*  
Linn.  
*Kochia triptera* Benth.  
*Monolepis trifida* Schrad.

**Amaranthaceae**

*Amaranthus gangeticus* Linn.

**Nyctaginaceae**

*Myrabilis Jalapa* Linn.  
» var. fl. albo.

**Phytolaccaceae**

*Phytolacca dioica* Linn.  
*Rivina humilis* Linn.

**Aizoaceae**

*Mesembryanthemum angustum*  
Haw.  
» *blandum* Haw.  
» *elegans* Jacq.  
» *inflexum* Haw.  
» *polyanthon* Haw.

*Mesembryanthemum rigidum*  
Haw.

» *spectabile* Haw.  
» *sulcatum* Haw.

**Portulacaceae**

*Portulaca mucronata* H. Vind.  
» *pilosa* Linn.

**Caryophyllaceae**

*Arenaria fasciculata* Forsk.  
\* *Cerastium sylvaticum* Waldst.  
\* *Dianthus Armeria* Linn.  
» *banaticus* Heuff.  
\* » *barbatus* Linn.  
» *calocephalus* Boiss.  
» *glacialis* Haenke  
\* » *longicaulis* Ten.  
» *polymorphus* Bieb.  
» *squarrosus* Bieb.  
*Gypsophila perfoliata* Linn.  
\* *Lychnis Coeli-rosa* Desr.  
» » var. *cardinalis*  
\* » *Githago* Scop.  
» *viscosa* Scop.  
*Sagina procumbens* Hook.  
\* *Saponaria depressa* Bivona  
\* » *Vaccaria* Linn.  
\* *Silene Armeria* Linn.  
\* » *Cucubalus* Wibel.  
\* » *fruticosa* Linn.  
» *supina* Bieb.  
» *tatarica* Pers.  
\* » *viridiflora* Linn.  
» *Zawadzkii* Herbich  
\* *Tunica Saxifraga* Scop.

RANALES

**Nymphaeaceae**

\* *Nymphaea alba* Linn.

**Ranunculaceae**

\* *Adonis aestivalis* Linn.  
*Anemone hortensis* Linn. var. *elegans*  
» » var. *fulgens*  
\* » *palmata* Linn.  
» *sylvestris* Linn.  
*Aquilegia canadensis* Linn.

- \* *Aquilegia vulgaris* Linn.
- \* *Caltha palustris* Linn.
- Cimicifuga racemosa* Nutt.
- \* *Clematis campaniflora* Brot.
- » *crispa* Linn.
- » *orientalis* Linn.
- Coptis asplenifolia* Salisb.
- \* *Delphinium halteratum* Sibth. et Sm.
- » *hispanicum* Willk.
- \* » *Staphisagria* Linn.
- \* *Helleborus foetidus* Linn.
- \* *Paeonia corallina* Retz. (*P. Russi* Bivona).
- \* *Ranunculus acris* Linn.
- » *asiaticus* Linn.
- \* » *lanuginosus* Linn.
- » *lomatocarpus* Fisch. et Mey.
- \* » *repens* Linn.
- \* » *umbrosus* Ten.
- \* » *serbicus* Vis.
- » *trachycarpus* Fisch. et Mey.
- Thalictrum alpinum* Linn.
- \* » *aquilegifolium* Linn.
- » *dioicum* Linn.
- » *glaucum* Desf.
- \* » *minus* Reich.

### Berberidaceae

- Berberis lucida* Schrad.
- » *virgata* Ruiz et Pav.
- \* » *vulgaris* Linn.

### Magnoliaceae

- Liriodendron tulipifera* Linn.
- Magnolia grandiflora* Linn.

### Calycanthaceae

- Calycanthus floridus* Linn.

### Lauraceae

- \* *Laurus nobilis* Linn.
- » var. *salicifolia*
- Ocotea foetens* Benth. et Hook.
- Persea indica* Spreng.
- Umbellularia californica* Hook.

## RHOEADALES

### Papaveraceae

- Argemone mexicana* Linn.
- \* *Chelidonium majus* Linn.
- Glaucium Fischeri* Bernh.
- Papaver nudicaule* Linn.

### CAPPARIDACEAE

- \* *Capparis spinosa* Linn.

### Cruciferae

- Alyssum argenteum* Vitm.
- \* *Arabis collina* Ten.
- \* » *muralis* Benth.
- » *procumbens* Waldst. et Kit.
- \* *Barbarea stricta* Andr.
- \* *Biscutella auriculata* Linn.
- \* » *cichorifolia* Loisel.
- » *ciliata* DC.
- \* » *didyma* Linn.
- \* » *laevigata* Linn.
- \* *Brassica alba* Boiss.
- » *balearica* Pers.
- \* » *nigra* Koch
- » *sinapioides* Roth
- \* *Capsella Bursa-pastoris* Medic.
- \* *Cardamine Chelidonia* Linn.
- \* » *impatiens* Linn.
- » *strictula* Steud.
- Cochlearia glastifolia* Linn.
- » *officinalis* Linn.
- \* *Crambe hispanica* Linn.
- Eutrema Humboldtii* Spr.
- Isatis Boissieriana* Reich. fil.
- \* *Lunaria annua* Linn.
- Matthiola torulosa* DC.
- \* *Nasturtium officinale* R. Br.
- \* *Sisymbrium Alliaria* Scop.
- Thlaspi pumilum* Ledeb.

### Resedaceae

- \* *Reseda alba* Linn.

## ROSALES

### Crassulaceae

- Cotyledon californica* Rat.
- Crassula campestris* Endl.



- Sedum Aizoon Linn.  
 \* » nicaeense All.  
 » roseum Stev.

### Saxifragaceae

- Escallonia floribunda H. B. et K.  
 Heuchera americana Linn.  
 » hispida Pursh.  
 Philadelphus coronarius Linn.  
 » hirsutus Nutt.  
 Saxifraga sarmentosa Linn. fil.

### Pittosporaceae

- Pittosporum Tobira Dryand  
 » undulatum Vend.

### Rosaceae

- Acaena cylindristachya Ruiz et Pav.  
 » ovalifolia Ruiz et Pav.  
 » pinnatifida Ruiz et Pav.  
 » Sanguisorbae Vahl  
 » trifida Ruiz et Pav.  
 \* Agrimonia agrimonioides Linn.  
 \* » odorata Mill.  
 » pilosa Muhl.  
 \* Alchimilla marsica Buser  
 Crataegus glandulosa Moench.  
 » nigra Linn.  
 \* » Oxyacantha Linn.  
 Geum japonicum Thunb.  
 \* » urbanum Linn.  
 Osteomeles anthyllidifolia Lindl.  
 Potentilla calabra Ten.  
 \* » hirta Linn.  
 » multifida Linn.  
 Poterium canadense A. Gray  
 \* » rupicolum Boiss. et Reut.  
 » spinosum Linn.  
 Prunus Laurocerasus Linn.  
 \* » spinosa Linn.  
 Rosa glabra Andr.  
 \* » pomifera Herrm.  
 \* » stylosa Desv.  
 \* Rubus acheruntinus Ten.  
 \* » Idaeus Linn.  
 » inermis Fourr.  
 \* Spiraea filipendula Linn.  
 » sorbifolia Linn.

### Leguminosae

- Acacia calamifolia Sweet  
 » Farnesiana Willd.  
 » melanoxydon R. Br.  
 » neriifolia A. Cunn.  
 » spinulosa Sweet  
 Albizzia Julibrissin Durazz.  
 » lophantha Benth.  
 Amorpha fruticosa Linn.  
 \* Anagyris foetida Linn.  
 Arachis hypogaea Linn.  
 \* Astragalus pentaglottis Linn.  
 » ponticus Pall.  
 » uncinatus Pomel  
 \* Ceratonia Siliqua Linn.  
 \* Cercis Siliquastrum Linn.  
 Clitoria Ternatea Linn.  
 \* Colutea arborescens Linn.  
 Coronilla coronata Linn.  
 \* » Emerus Linn.  
 \* » Emeroides Boiss. et Spr.  
 \* » glauca Linn.  
 Cytisus villosus J. et C. Presl  
 Desmodium Dillenii Darl.  
 » marilandicum Boot  
 \* Dorycnium rectum Ser.  
 Ervum himalayense A. Br.  
 \* Galega officinalis Linn.  
 Genista aspalathoides Lam.  
 \* » tinctoria Linn.  
 Gleditschia sinensis Lam.  
 » triacanthos Linn.  
 \* Hedysarum coronarium Linn.  
 \* Laburnum vulgare J. Presl  
 Lathyrus niger Bernh.  
 \* » vernus Bernh.  
 \* Medicago arborea Linn.  
 » suffruticosa Ram.  
 Mimosa pudica Linn.  
 \* Onobrychis viciaefolia Scop.  
 \* Ononis spinosa Linn.  
 \* Orobus Jordani Ten.  
 \* » variegatus Ten.  
 Prosopis torquata D. C.  
 \* Psoralea bituminosa Linn.  
 Rhynchosia densiflora D. C.  
 Sophora japonica Linn. var. pendula.  
 \* Spartium junceum Linn.  
 Trigonella Balansae Boiss. et Reut.  
 » Foenum-graecum Linn.  
 \* Ulex europaeus Linn.  
 » Jussiaei Webb

- \* *Vicia Pseudo-Cracca* Bert.
- \* » *narbonensis* Linn.
- \* » *ochroleuca* Ten.

## GERANIALES

### Geraniaceae

- Geranium albanum* Bieb.
- » *canariense* Reut.
- » *Endressi* F. Gay.
- » *ibericum* Cav.
- \* » *phaeum* Linn.
- \* » *reflexum* Linn.
- \* » *Robertianum* Linn.
- \* » *sanguineum* Linn.
- \* » *sylvaticum* Linn.
- Pelargonium australe* Jacq.
- » *malvaefolium* Jacq.

### Tropaeolaceae

- Tropaeolum minus* Linn.

### Linaceae

- Linum tenue* Desf.
- » *usitatissimum* Linn.
- \* *Radiola linoides* Roth

### Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* Linn.

### Rutaceae

- Citrus amara* Hassk.
- » *Aurantium* Linn.
- » » *var. fol. et fr. varieg.*
- » » *var. dulce*
- » *Bigaradia* Loisel. *var. corniculata*
- » » *var. foetifera*
- » » *var. fol. et fr. varieg.*
- » » *var. dulcis*
- » » *var. multiformis*
- » *Decumana* Murr.
- » *deliciosa* Ten.
- » *Limetta* Risso *var. pulpa acida*
- » *Limonum* Risso
- » » *var. striatum*
- » *Lumia* Risso *var. mammosa*
- » » *var. pyriformis*

- Citrus myrtifolia* Rafin.
- » *trifoliata* Linn.
- Pilocarpus pennatifolius* Lem.
- Severinia buxifolia* Ten.
- Zanthoxylum Bungei* Planch.

### Meliaceae

- Melia Azedarach* Linn.
- » *dubia* Cav.

### Polygalaceae

- Polygala myrtifolia* Linn.

### Euphorbiaceae

- Euphorbia altissima* Boiss.
- \* » *amygdaloides* Linn.
- \* » *biglandulosa* Desf.
- \* » *Bivonae* Steud.
- \* » *dendroides* Linn.
- » *geniculata* Orteg.
- \* » *Lathyris* Linn.
- Homalanthus Leschenaultianus* A. Juss.
- Manihot utilissima* Pohl
- \* *Mercurialis perennis* Linn.
- Pachystroma ilicifolium* Muell.
- Phyllanthus epiphyllanthus* Linn.
- » *speciosus* Jacq.
- Ricinus communis* Linn.
- Securinega ramiflora* Muell.

### Anacardiaceae

- Rhus Cotinus* Linn.
- Schinus dependens* Orteg.
- » *Molle* Linn.

### Aquifoliaceae

- \* *Ilex Aquifolium* Linn.
- » *capensis* Harw. et Sond.
- » *Dahoon* Walth.
- » *Perado* Soland.
- Nemopanthus Andersonii* Hort.
- (*Ilex dipyrena* Wall.).

### Celastraceae

- Euonymus americanus* Linn.
- \* » *europaeus* Linn.
- » *fimbriatus* Wall.
- » *japonicus* Linn. fil.



### Aceraceae

- \* *Acer campestre* Linn.
- » *oblongum* Wall.
- \* » *Pseudo-Platanus* Linn.

### Hippocastaneae

- Aesculus Hippocastanum* Linn.
- » *parviflora* Walt.
- » *Pavia* Linn.

### Sapindaceae

- Dodonaea triquetra* Fungh.
- Koelreuteria paniculata* Laxm.
- Sapindus saponaria* Linn.
- » *trifolius* Linn.
- \* *Staphylea pinnata* Linn.
- Ungnadia speciosa* Endl.

### Balsaminaceae

- Impatiens Balsamina* Linn.

### RHAMNALES

### Rhamnaceae

- Colletia ferox* Gill. et Hook.
- Hovenia dulcis* Thunb.
- \* *Paliurus aculeatus* Lam.
- \* *Rhamnus Alaternus* Linn.

### Vitaceae

- Vitis hederacea* Ehrh.

### MALVALES

### Elaeocarpaceae

- Aristotelia Macqui* L'Hérit.

### Tiliaceae

- Tilia vulgaris* Heine  
(*T. europaea* Linn.).

### Malvaceae

- Althaea rosea* Cav.
- Gossypium herbaceum* Linn.
- Hibiscus coccineus* Walt.
- » *laevigatus* Targ.

- Hibiscus immutabilis* Dehn.
- » » var *tricolor*

- Lagunaria Patersonii* G. Don
- \* *Lavatera arborea* Linn.
- Malvaviscus mollis* DC.
- Pavonia hastata* Cav.
- » *praemorsa* Cav.
- » *spinifex* Cav.
- Sphaeralcea vitifolia* Cav.

### Sterculiaceae

- Sterculia diversifolia* G. Don

### PARIETALES

### Theaceae

- Camellia drupifera* Lour.
- » *japonica* Linn.

### Guttiferae

- \* *Hypericum calycinum* Linn.
- \* » *hircinum* Linn.
- » *Webbii* Steud.

### Cistaceae

- Cistus albidus* Linn.
- \* » *crispus* Linn.
- \* » *salvifolius* Linn.

### Violaceae

- Ionidium polygalaefolium* Vent.
- Viola betonicaefolia* Linn.
- » *cucullata* Ait.
- » *mirabilis* Linn.

### Passifloraceae

- Passiflora amabilis* Hook.

### Begoniaceae

- Begonia semperflorens* Link et Otto
- » » var. *rubra*

### OPUNTIALES

### Cactaceae

- Cereus peruvianus* Mill.
- Opuntia Pseudotuna* Salm-Dyck.

MYRTIFLORAE

**Oliniaceae**

*Olinia cymosa* Thunb.

**Elaeagnaceae**

*Elaeagnus multiflora* Thunb.  
» *umbellata* Thunb.

**Lythriaceae**

*Cuphea lanceolata* Dryand.  
\* *Lythrum Salicaria* Linn.  
*Nesaea salicifolia* H. B. et K.

**Myrtaceae**

*Callistemon amoenus* Lem.  
» *lanceolatus* Sweet  
*Calothamnus quadrifidus* R. Br.  
*Eucalyptus Globulus* Labill.  
» *viminalis* Labill.  
*Eugenia Berteriana* Spr.  
*Leptospermum laevigatum* F. Muell.  
\* *Myrtus communis* Linn.  
» » *var. tarentina*  
*Pimenta acris* Kostel.  
*Psidium cattleianum* Sabine  
» *Guajava* Linn.  
*Tristania conferta* R. Br.

**Oenotheraceae**

\* *Epilobium parviflorum* Schreb.  
*Gaura biennis* Linn.  
*Jussiaea suffruticosa* Linn.  
\* *Oenothera biennis* Linn.  
» *Johnsoni* Parry  
» *Lamarkiana* Ser.  
» *serotina* Lehm.

UMBELLIFLORAE

**Araliaceae**

\* *Hedera Helix* Linn.

**Umbelliferae**

\* *Bupleurum rotundifolium* Linn.  
\* *Carum ammoides* Benth. et Hook.

\* *Carum Bulbocastanum* Koch  
\* *Chaerophyllum magellense* Ten.  
» *temulum* Linn.  
*Eryngium dilatatum* Lam.  
\* » *maritimum* Linn.  
» *pandanifolium* Cham.  
\* *Ferula communis* Linn.  
\* *Foeniculum dulce* Mill.  
\* *Heracleum asperum* Bieb.  
\* » *Orsinii* Guss.  
» *pubescens* Bieb.  
\* *Oenanthe crocata* Linn.  
\* *Peucedanum officinale* Linn.  
*Pimpinella anisum* Linn.  
\* » *magna* Linn.  
\* *Prangos ferulacea* Lindl.  
\* *Seseli Libanotis* Koch  
\* *Thapsia garganica* Linn.

**Cornaceae**

*Cornus capitata* Wall.  
\* » *mas* Linn.  
\* » *sanguinea* Linn.

METACHLAMYDEAE

ERICALES

**Ericaceae**

*Arbutus canariensis* Duham.  
» *Unedo* Linn. *var. grandiflora*.  
*Erica imbricata* Linn.

PRIMULALES

**Primulaceae**

*Lysimachia punctata* Linn.  
*Primula officinalis* Linn.  
» » *var. maxima*  
\* *Samolus Valerandi* Linn.

**Plumbaginaceae**

*Armeria alpina* Willd.  
» *berlengensis* Daveau  
» *junceae* Girard  
\* » *plantaginea* Willd.  
» *pubescens* Link  
\* » *scorzoneraefolia* Ten.  
» *Welwitschii* Boiss.



- \* *Plumbago europaea* Linn.
- Statice occidentalis* Lloyd
- \* » *Limonium* Linn.

#### EBENALES

#### Sapotaceae

- Bumelia lycioides* Willd.
- » *tenax* Willd.

#### Ebenaceae

- Diospyros Kaki* Linn. fil.
- » *Lotus* Linn.
- » *virginiana* Linn.

#### Styracaceae

- Styrax officinale* Linn.

#### CONTORTAE

#### Oleaceae

- Fontanesia phillyraeoides* Labill.
- Forsythia suspensa* Vahl
- Fraxinus americana* Linn.
- \* » *excelsior* Linn.
- \* » *Ornus* Linn.
- Jasminum humile* Linn.
- » *simplicifolium* Forst.
- Ligustrum japonicum* Thunb.
- \* » *vulgare* Linn.
- \* *Phillyrea latifolia* Linn.

#### Gentianaceae

- \* *Chlora perfoliata* Linn.
- \* *Erythraea Centaurium* Pers.

#### Apocynaceae

- Amsonia angustifolia* Michx.
- » *Tabernaemontana* Walt.
- Cerbera Tanghin* Hook.
- \* *Nerium Oleander* Linn.

#### Asclepiadaceae

- Asclepias curassavica* Linn.
- » *incarnata* Linn.
- \* *Gomphocarpus fruticosus* R. Br.
- Hoya carnosia* R. Br.

*Hoya pendula* Wight

*Stapelia nitida* Hort.

» *trifida* Tod.

- \* *Vincetoxicum officinale* Moench

#### TUBIFLORAE

#### Convolvulaceae

- Ipomoea coccinea* Linn.
- » *curassavica* Balb.
- » *Schiedeana* Ham.
- » *sibirica* Pers.

#### Polemoniaceae

- Gilia californica* Benth.
- » *coronopifolia* Pers.
- Phlox Drummondii* Hook.

#### Borraginaceae

- Anchusa officinalis* Linn.
- \* *Cerinthe gymnandra* Gasp.
- Cordia martinicensis* Roem. et Schult.
- \* *Cynoglossum apenninum* Linn.
- Heliotropium anchusaefolium* Poir.
- Nonnea rosea* Link
- Omphalodes linifolia* Moench
- Symphytum asperrimum* Don
- » *officinale* Linn.

#### Verbenaceae

- Callicarpa americana* Linn.
- Clerodendron fallax* Lindl.
- Duranta stenostachya* Tod.
- » *Plumieri* Jacq.
- Lantana hispida* H. B. et. K.
- » *Radula* Sw
- Verbena bonariensis* Linn.
- » *rugosa* Mill.
- \* *Vitex Agnus-castus* Linn.

#### Labiatae

- \* *Ajuga reptans* Linn.
- Audibertia polystachya* Benth.
- Ballota hispanica* Linn.
- » *pseudodictamnus* Benth.
- Cedronella mexicana* Benth.
- Coleus Penzigii* Schweinf.
- \* *Hyssopus officinalis* Linn.

*Mentha piperita* Linn.  
 » *Requienii* Benth.  
*Monarda punctata* Linn.  
*Nepeta azurea* R. Br.  
 » *cyanea* Stev.  
 » *multibracteata* Desf.  
 » *Mussini* Spr.  
*Ocimum Basilicum* Linn.  
 » » *var. minimum*  
 » *gratissimum* Linn.  
 » *viride* Willd.  
 \* *Phlomis ferruginea* Ten.  
 \* » *Herba-venti* Linn.  
 \* *Prunella vulgaris* Linn.  
 \* *Rosmarinus officinalis* Linn.  
*Salvia acaulis* Linn.  
 » *canariensis* Linn.  
 » *candicans* Mart. et Gall.  
 » *Forskohlei* Linn.  
 \* » *glutinosa* Linn.  
 » *limbata* C. A. Mey.  
 » *lusitanica* Jacq. fil.  
 \* » *pratensis* Linn.  
 \* » *Sclarea* Linn.  
 » *splendens* Ker-Gawl.  
 » *sylvestris* Linn.  
 » *tiliaefolia* Vahl  
 \* » *virgata* Jacq.  
 \* *Satureja montana* Linn.  
 \* *Scutellaria Columnae* All.  
 \* » *peregrina* Linn.  
*Sphacele subhastata* Benth.  
 \* *Stachys Betonica* Benth.  
 » *grandiflora* Benth.  
 » *scordioides* Poir.  
 \* *Teucrium Chamaedrys* Linn.  
 \* » *flavum* Linn.  
 \* » *montanum* Linn.  
 \* *Thymus capitatus* Hoffm. et Link  
 \* » *Serpyllum* Linn.

### Solanaceae

\* *Atropa Belladonna* Linn.  
*Brunfelsia americana* Linn.  
*Capsicum annuum* Linn.  
*Cestrum Parqui* L'Hérit.  
 \* *Datura Stramonium* Linn.  
 \* *Hyosciamus albus* Linn.  
*Nicotiana glauca* R. Grah  
 » *longiflora* Cav.  
*Petunia hybrida* Hort.  
 \* *Physalis Alkekengi* Linn.

\* *Solanum Balbisii* Boj.  
 » *ovigerum* Dun.  
 » *sisymbriifolium* Lam.  
 » *verbascifolium* Linn.

### Scrophulariaceae

\* *Antirrhinum majus* Linn.  
 » *maurandioides* A. Gray  
 \* *Digitalis lutea* Linn.  
 » *purpurea* Linn.  
 \* *Linaria acutangula* Ten.  
 » *dalmatica* Mill.  
 \* » *purpurea* Mill.  
 » *reticulata* Desf.  
 \* » *triphylla* Mill.  
 \* » *vulgaris* Mill.  
*Pedicularis palustris* Linn.  
 \* *Scrophularia alata* Gilib.  
 » *altaica* Murr.  
 » *auriculata* Linn.  
 » *lateriflora* Traut.  
*Torenia Fournieri* Linden  
 \* *Verbascum Blattaria* Linn.  
 \* » *macrurum* Ten.  
 \* » *niveum* Ten.  
 \* » *pulverulentum* Vill.  
 \* » *Thapsus* Linn.  
 \* *Veronica agrestis* Linn.  
 \* » *Anagallis* Linn.  
 \* » *Chamaedrys* Linn.  
 » *gentianoides* Vahl  
 » *salicifolia* Forst. fil.  
 \* » *spicata* Linn.  
 » *virginica* Linn.

### Bignoniaceae

*Catalpa bignonioides* Walt.

### Pedalinaceae

*Sesamum indicum* Linn.

### Orobanchaceae

\* *Lathraea clandestina* Linn.

### Acanthaceae

\* *Acanthus mollis* Linn.  
 » *spinosus* Linn.  
*Dicliptera peruviana* Juss.



PLANTAGINALES

**Myoporaceae**

*Myoporum parvifolium* R. Br.

**Plantaginaceae**

\* *Plantago lanceolata* Linn.  
» *major* Linn.

RUBIALES

**Rubiaceae**

*Asperula orientalis* Boiss. et Hohen.  
*Cephalanthus occidentalis* Linn.  
*Coffea arabica* Linn.  
» *mauritiana* Lam.  
*Crusea rubra* Bartl.  
*Pavetta indica* Linn.  
\* *Putoria calabrica* DC.

**Caprifoliaceae**

*Abelia chinensis* R. Br.  
» *triflora* R. Br.  
*Lonicera chrysantha* Turcz.  
» *tatarica* Linn.  
*Symphoricarpos orbiculatus*  
Moench  
*Viburnum macrophyllum* Thunb.  
» *odoratissimum* Ker-Gawl.

**Valerianaceae**

*Patrinia villosa* Juss.  
\* *Valeriana officinalis* Linn.  
*Valerianella brachystephana* Bert.

**Dipsaceae**

*Cephalaria alpina* Schrad.  
» *ambrosioides* Roem. et  
Schult.  
*Dipsacus ferox* Lois.  
» *laciniatus* Linn.  
\* *Scabiosa arvensis* Linn.  
» *stellata* Linn.

CAMPANULATAE

**Cucurbitaceae**

*Bryonopsis laciniosa* Naud.  
\* *Ecballium Elaterium* A. Rich.  
*Momordica Balsamina* Linn.

**Campanulaceae**

\* *Campanula fragilis* Cyr.  
\* » *glomerata* Linn.  
\* » *latifolia* Linn.  
» *strigosa* Vahl  
*Lobelia syphilitica* Linn.  
*Michauxia campanuloides* L'Hérit.  
*Platycodon grandiflorum* A. DC.  
\* *Trachelium caeruleum* Linn.  
\* *Wahlembergia graminifolia* A. DC.

**Compositae**

*Achillea compacta* Willd.  
» *crithmifolia* W. et K.  
» *filipendulina* Lam.  
» *impatiens* Linn.  
\* » *ligustica* All.  
\* » *Millefolium* Linn.  
» *odorata* Linn.  
» *Ptarmica* Linn.  
» *Santolina* Linn.  
» *sulphurea* Boiss.  
\* » *tomentosa* Linn.  
» *Tournefortii* DC.  
*Actinomeris squarrosa* Nutt.  
*Ambrosia trifida* Linn.  
\* *Apargia saxatilis* Ten.  
*Arctium majus* Bernh.  
*Artemisia abyssinica* Sch. Bip.  
\* » *campestris* Linn.  
» *Mutellina* Vill.  
\* » *vulgaris* Linn.  
*Aster ericoides* Linn.  
» *Herveyi* A. Gray  
» *leucanthemus* Rafin.  
» *macrophyllus* Linn.  
» *Novae-Angliae* Linn.  
» *Novi-Belgii* Linn.  
*Bidens speciosa* Gardn.  
*Boltonia asteroides* L'Hérit.  
*Calendula stellata* Cav.  
\* *Carbenia benedicta* Adans.  
\* *Cardopatum corymbosum* Pers.  
*Centaurea babylonica* Linn.  
\* » *deusta* Ten.  
\* » *melitensis* Linn.  
\* » *salmantica* Linn.  
\* » *Scabiosa* Linn.  
» *sordida* Willd.  
\* » *sulphurea* Willd.  
» *Verutum* Linn.  
\* *Chrysanthemum coronarium* Linn.

\* *Chrysanthemum corymbosum* Linn.  
 » *flosculosum* Linn.  
 » *lacustre* Brot.  
 \* » *montanum* Linn.  
 \* » *Myconis* Linn.  
 \* » *Parthenium* Bernh.  
*Chrysopsis villosa* DC.  
*Cnicus hispanicus* Ball.  
*Conyza chilensis* Spr.  
 \* *Crepis bulbosa* Tausch  
 \* *Cynara Cardunculus* Linn.  
*Dahlia coccinea* Cav.  
 » *Merckii* Lehm.  
*Echinacea purpurea* Moench  
 \* *Echinops Ritro* Linn.  
*Erigeron armerifolius* Turcz.  
 » *glabellus* Nutt.  
 » *glaucus* Ker-Gawl.  
 » *speciosus* DC.  
 \* *Eupatorium cannabinum* Linn.  
 » *ianthinum* Hemsl.  
*Felicia abyssinica* Sch. Bip.  
*Gaillardia pulchella* Foug.  
*Galinsoga parviflora* Cav.  
*Helianthus annuus* Linn.  
 » *argophyllus* Torr. et Gray  
 » *atrorubens* Linn.  
 » *strumosus* Linn.  
 \* *Helichrysum angustifolium* DC.  
 \* *Hieracium Pilosella* Linn.  
 \* *Inula Conyza* DC.  
 » *Helenium* Linn.

\* *Inula montana* Linn.  
 \* » *salicina* Linn.  
*Lactuca altaica* Fisch. et Mey.  
 \* » *muralis* E. Mey.  
 » *sagittata* Waldst. et Kit.  
*Marshallia caespitosa* Nutt.  
*Matricaria nigellaefolia* DC.  
*Parthenium integrifolium* Linn.  
*Pericome caudata* Gray  
*Pterotheca bifida* Fisch. et Mey.  
 \* *Santolina Chamaecyparissus* Linn.  
 \* *Scorzonera hispanica* Linn.  
 \* *Senecio Cineraria* DC.  
 » *Kaempferi* DC.  
 » *macrophyllus* Bieb.  
 » *umbrosus* Waldst. et K.  
*Silphium asperrimum* Hook.  
 » *perfoliatum* Linn.  
 \* *Silybum Marianum* Gaertn.  
*Solidago pyramidalis* Moench  
 » *sempervirens* Linn.  
 \* » *Virgaurea* Linn.  
*Tagetes patula* Linn.  
*Tanacetum boreale* Fisch.  
*Thelesperma filifolium* A. Gray  
 \* *Tragopogon porrifolius* Linn.  
 \* » *pratensis* Linn.  
*Ursinia speciosa* DC.  
*Verbesina alata* Linn.  
 » *crocata* Less.  
 » *serrata* Cav.  
*Vernonia Sprengeliana* Sch. Bip.  
*Xanthium macrocarpum* DC.

*Napoli, 31 gennaio del 1908.*

Dott. F. CAVARA

*Prof. di Botanica e Direttore*

Dott. F. NICOLOSI-RONCATI

Dott. G. TRINCHIERI

*Coadiutori*

Dott. G. RIPPA

Dott. P. SEVERINO

*Conservatori*

Dott. R. RICCA

*Assistente*









# ELENCO

## DEI SEMI RACCOLTI NELL'ORTO BOTANICO

DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

NELL'ANNO 1908 (\*)

### EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA

#### PTERIDOPHYTA

##### FILICALES

##### Cyatheaceae

*Alsophila australis* Br.

##### Polypodiaceae

- Adiantum gracillimum* Hort.  
\* *Aspidium aculeatum* Sw.  
\* » *felix mas* Sw.  
\* » *pallidum* Kunze  
*Asplenium Belangeri* Kunze  
\* » *felix foemina* Barnh.  
» *Nidus-Avis* Linn.  
*Blechnum brasiliense* Desv.  
\* *Ceterach officinarum* Willd.  
*Davallia lonchitidea* Wall.  
*Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.  
» *sulphurea* Desv.  
*Nephrolepis longifolia* Baker  
\* *Osmunda regalis* Linn.  
*Platyserium alcicorne* Desv.  
\* *Polypodium vulgare* Linn.  
\* *Pteris aquilina* Linn.  
\* » *cretica* Linn.  
» *longifolia* Linn.  
\* *Scolopendrium vulgare* Sm.  
\* *Woodwardia radicans* Smith

##### HYDROPTERIDEAE

##### Marsiliaceae

- \* *Marsilia quadrifolia* Linn.

### EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

#### GYMNOSPERMAE

##### CONIFERAE

##### Taxaceae

- \* *Taxus baccata* Linn.  
» *hybernica* Hook.

##### Pinaceae

- Callitris quadrivalvis* Vent.  
*Cephalotaxus Fortuni* Hook.  
*Chamaecyparis Lawsoniana* Parl.  
*Cryptomeria japonica* Don.  
*Cupressus Bentharii* Endl.  
» *Corneana* Hort.  
» *glauca* Lam.  
» *Macnabiana* Andr. Mur.  
» *sempervirens* Linn.  
*Pinus Hamiltonii* Ten.  
» *Laricio* Poir.  
\* » » *var. calabra*  
» » *var corsica*  
» *maderiensis* Ten.  
» *Pinaster Soland.*  
» *Pinea* Linn.  
» *Sabiniana* Dougl.  
*Taxodium mucronatum* Ten.  
*Thuya occidentalis* Linn.  
» *pyramidalis* Ten.

##### GNETALES

##### Gnetaceae

- \* *Ephedra fragilis* Desf.

(\*) Le specie precedute da asterisco crescono spontanee nell'Italia meridionale.

ANGIOSPERMAE

**Monocotyledoneae**

HELOBIEAE

**Alismataceae**

- \* *Alisma Plantago* Linn.
- » » *var. lanceolatum* (With.)
- Echinodorus ranunculoides* Linn.
- Sagittaria sagittaefolia* Linn.

GLUMIFLORAE

**Gramineae**

- \* *Agropyron repens* Beauv.
- » *sibiricum* Beauv.
- \* *Agrostis alba* Linn.
- \* » *stolonifera* Linn.
- \* *Ammophila arundinacea* Host.
- \* *Anthoxanthum odoratum* Linn.
- \* *Arrhenatherum avenaceum* Beauv.
- *Asprella hystrix* Humb.
- \* *Avena sativa* Linn.
- Beckmannia erucaeformis* Host.
- \* *Brachypodium pinnatum* Beauv.
- \* *Briza media* Linn.
- Bromus ciliatus* Linn.
- \* » *macrostachys* Desf.
- \* *Chrysopogon Gryllus* Trin.
- Coix agrestis* Lour.
- » *Lacryma-Jobi* Linn.
- \* *Cynosurus echinatus* Linn.
- \* *Dactylis glomerata* Linn.
- Danthonia semiannularis* R. Br.
- Eleusine indica* Gaertn.
- Elymus giganteus* Vahl
- » *propinquus* Fresen.
- Eragrostis peruviana* Trin.
- Festuca amethystina* Linn.
- » *ampla* Hack.
- » *montana* Steud.
- » *nutans* Spreng.
- \* » *ovina* Linn.
- » *sylvatica* Vill.
- Gynerium argenteum* Nees
- » *roseum* Hort.
- Heteropogon hirtus* Pers.
- \* *Holcus lanatus* Linn.
- \* *Melica ciliata* Linn.
- Mischanthus japonicus* Anderss.
- var. zebrinus*
- Panicum prostratum* Lam.

- \* *Panicum Teneriffae* R. Br.
- Paspalum lentiferum* Lam.
- Pennisetum compressum* R. Br.
- » *longistylum* Hochst.
- » *macrourum* Trin.
- \* *Phalaris tuberosa* Linn.
- \* *Phleum ambiguum* Ten.
- \* *Sesleria argentea* Savi
- \* *Sorghum halepense* Pers.
- Sporobolus indicus* R. Br.
- Stenothaphrum glabrum* Trin.
- Stipa juncea* Linn.
- Tripsacum dactyloides* Linn.
- Triticum pungens* Link.
- Uniola latifolia* Michx.

**Cyperaceae**

- Carex folliculata* Crantz
- » *Gayana* Desv.
- » *leiorhyncha* C. A. Mey.
- \* » *pendula* Huds.
- \* » *pseudo Cyperus* Linn.
- \* » *remota* Linn.
- » *riparia* Curt.
- » *rosea* Schkuhr
- Cyperus compressus* Linn.
- » *diffusus* Vahl
- \* » *longus* Linn.
- » *Luzulae* Rottl.
- \* » *myriostachys* Ten.
- » *Papyrus* Linn.
- » *textilis* Thunb.
- \* *Scirpus Holoschoenus* Linn.

PRINCIPES

**Palmae**

- \* *Chamaerops humilis* Linn.
- » *var. macrocarpa* Tin.
- Cocos Yatay* Mart.
- Corypha australis* R. Br.
- Livistona australis* Mart.
- Phoenix canariensis* Hort.
- Sabal Adansoni* Guerns.
- Trachycarpus Fortunei* H. Wendl.
- Washingtonia robusta* H. Wendl.

SPATHIFLORAE

**Araceae**

- Anthurium crassinervium* Schott
- Calla palustris* Linn.



FARINOSAE

**Bromeliaceae**

- Dyckia comosa* Hort.  
*regalis* Hort.  
*sulphurea* C. Koch  
*Pitcairnia punicea* Lindl.  
*Tillandsia splendens* Brongn.

**Commelinaceae**

- Commelina coelestis* Willd.  
*Tinantia fugax* Scheidw.  
*Tradescantia virginiana* Linn.

**Pontederiaceae**

- Pontederia cordata* Linn.

LILIIFLORAE

**Juncaceae**

- \* *Juncus acutus* Linn.  
 \* » *alpinus* Vill.  
 » *balticus* Willd.  
 \* » *Gerardi* Loisel.  
 \* » *lamprocarpus* Ehrh.  
 \* *Luzula sicala* Parl.

**Liliaceae**

- Agapanthus umbellatus* L'Hérit.  
*Albuca caudata* Jacq.  
 » *fastigiata* Dryand.  
 » *Mac-Howaldii* Hort.  
 » *major* Linn.  
*Allium albidum* Fisch.  
 » *carinatum* Linn.  
 » *decipiens* Fisch.  
 » *fistulosum* Linn.  
 \* » *fragrans* Cyr.  
 » *moschatum* Linn.  
 \* » *neapolitanum* Cyr.  
 » *paniculatum* Linn.  
 » *polyphyllum* Kar. et Kir.  
 » *sativum* Linn.  
 » *senescens* Linn.  
 » *Stellerianum* Willd.  
 \* » *subhirsutum* Linn.  
 » *ursinum* Linn.  
 » *Wallichianum* Steud.  
 \* *Asparagus officinalis* Linn.  
 » *Sprengeri* Hort.

- \* *Asphodelus microcarpus* Viv.  
 \* » *ramosus* Linn.  
*Bulbine frutescens* Willd.  
*Chlorophytum Sternbergianum* Steud.  
 \* *Colchicum montanum* Linn.  
 \* » *neapolitanum* Ten.  
 \* » *parvulum* Ten.  
*Convallaria japonica* Linn. f.  
*Eucomis punctata* L'Hérit.  
*Gasteria distica* Haw.  
 » *maculata* Haw.  
 » *nigricans* Duval  
*Hyacinthus corymbosus* Linn.  
*Kniphofia aloides* Moench  
 \* *Muscari commutatum* Guss.  
 \* » *comosum* Mill.  
 \* » *moschatum* Willd.  
 \* » *neglectum* Guss.  
 » *parviflorum* Desf.  
*Ophiopogon Jaburan* Lodd.  
 \* *Ornithogalum comosum* Linn.  
 \* » *montanum* Cyr. in Ten.  
 \* » *refractum* Guss.  
*Phormium tenax* Forst. var. *purpureum*  
 \* *Polygonatum officinale* All.  
 \* *Scilla autumnalis* Linn.  
 \* » *Cupani* Guss.  
 \* » *festalis* Salisb.  
 » *hispanica* Mil.  
 » *lusitanica* Linn.  
 \* » *peruviana* Linn.  
 » *undulata* Baker  
*Yucca aloifolia* Linn. var. *fol. varieg.*

**Haemodoraceae**

- Anigozanthos flavida* D.C.

**Amaryllidaceae**

- \* *Amaryllis Belladonna* Linn.  
*Clivia nobilis* Lindl.  
*Cooperia pedunculata* Herb.  
*Crinum longifolium* Roxb.  
*Hippeastrum aulicum* Herb.  
 » *rutilum* Herb.  
*Hymenocallis lacera* Salisb.  
*Lachenalia orchioides* Soland.  
 \* *Narcissus Jonquilla* Linn.  
 \* » *Tazetta* Linn.  
 \* *Pancratium maritimum* Linn.  
*Rohdea japonica* Roth

*Zephyranthes Andersoniana* Benth.

- » *chloroleuca* Herb.
- » *Lindleyana* Herb.
- » *verecunda* Herb.

### Dioscoreaceae

*Dioscorea bulbifera* Linn.

- » *villosa* Linn.

### Iridaceae

*Antholyza bicolor* Gasp.

*Babiana villosa* Ker-Gawl.

*Belamcanda punctata* Moench

*Crocus speciosus* Bieb.

- » *Suterianus* Herb.

*Diplarrhena Moraea* Labill.

*Freesia refracta alba* Klatt

\* *Gladiolus byzantinus* Mill.

- \* » *communis* Linn.
- » *Gandavensis* Van Houtte
- » *tristis* Linn.

\* *Hermodactylus tuberosus* Mill.

*Iris coelestina* Sweet

- » *foetidissima* Linn.
- » *fugax* Pers.
- » *japonica* Thunb.
- » *Polakii* Stapf
- » *prismatica* Pursh
- » *spuria* Linn.
- » *tectorum* Maxim.

\* » *xiphioides* Ehrh.

*Ixia capillaris* Thunb.

- » *lutea* Baker

*Libertia formosa* R. Grah.

*Moraea aurantiaca* A. Dietr.

\* *Romulaea Columnae* Seb. et Mauri

- » *cruciata* Eckl.
- » *ligustica* Parl.

*Sisyrinchium Bermudiana* Linn.

- » *convolutum* Nocca
- » *giganteum* Ten.
- « *Sellowianum* Klatt

*Tritonia fenestrata* Ker-Gawl.

- » *lineata* Ker-Gawl.

*Watsonia Meriana* Mill.

### SCITAMINEAE

### Zingiberaceae

*Hedychium coccineum* Buch.

- » *coronarium* Koen.

### Cannaceae

*Canna flaccida* Rosc.

- » *formosa* Bouché
- » *indica* Linn.
- » *lutea* Mill.
- » *saturate-rubra* Bouché
- » *spectabilis* Bouché

### MICROSPERMAE

### Orchidaceae

*Bletia hyacinthina* Ait.

\* *Orchis pyramidalis* Linn.

### Dicotyledoneae

### Archichlamydeae

### VERTICILLATAE

### Casuarinaceae

*Casuarina stricta* Dryand.

### PIPERALES

### Saururaceae

*Saururus cernuus* Linn.

### Piperaceae

*Peperomia argyreia* E. Morr.

- » *eburnea* Sinden
- » *polystachya* Hook.
- » *rubella* Hook.

*Piper unguiculatum* R. et P.

### JUGLANDALES

### Juglandaceae

*Carya sulcata* Nutt.

*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

### FAGALES

### Betulaceae

\* *Ostrya carpinifolia* Scop.

### Fagaceae

\* *Quercus Brutia* Ten.

\* » *Cerris* Linn.



- \* *Quercus coccifera* Linn.
- » *glabra* Thunb.
- \* » *Hex* Linn.
- » *macrocarpa* Michx.
- \* » *Suber* Linn.
- \* » *Thomasii* Ten.

#### PROTEALES

#### Proteaceae

*Grevillea robusta* A. Cunn.

#### ARISTOLOCHIALES

#### Aristolochiaceae

- Aristolochia elegans* Mast.
- » *fimbriata* Cham.
- \* » *Pistolochia* Linn.

#### POLYGONALES

#### Polygonaceae

- Coccoloba laurifolia* Jacq.
- Eriogonum fasciculatum* Benth.
- Polygonum acuminatum* H. B. et K.
- \* » *capitatum* Buch, Ham.
- \* » *orientale* Linn.
- \* *Rumex crispus* Linn.
- \* » *hamatus* Trevir.

#### CENTROSPERMAE

#### Chenopodiaceae

- \* *Chenopodium ambrosioides* Linn.
- Kochia triptera* Benth.
- Rhagodia spinescens* R. Br.

#### Amaranthaceae

*Amaranthus gangeticus* Linn.

#### Nyctaginaceae

*Myrabilis Jalapa* Linn.  
» *var. fl. albo*

#### Phytolaccaceae

*Phytolacca acinosa* Roxb.  
» *dioica* Linn.  
*Rivina aurantiaca* Warcz.  
» *humilis* Linn.

#### Aizoaceae

- Mesembryanthemum Aitonis* Jacq.
- » *angustum* Haw.
- » *barbatum* Linn.
- » *blandum* Haw.
- » *Ecklonis* Salm-Dyck.
- » *geniculiflorum* Linn.
- » *noctiflorum* Linn.
- » *Thunbergii* Haw.
- Tetragonia cristallina* L'Hérit.
- » *expansa* Thurb.

#### Portulacaceae

*Portulaca grandiflora*  
» *pilosa* Linn.

#### Caryophyllaceae

- \* *Cerastium arvense* Linn.
- \* *Dianthus calocephalus* Boiss.
- \* » *ciliatus* Guss.
- » *cruentus* Fisch.
- » *fragrans* Bbrst.
- » *glaucophyllus* Colla
- » *lilacinus* Boiss.
- » *glacialis* Haenke
- » *plumarius* Linn. var.  
*floribundus*
- » » *grandiflorus*
- » » *suaveolens*
- » » *zonatus*
- » *polymorphus* Bieb..
- » *squarrosus* Bieb.
- \* » *superbus* Linn.
- » » *var. nanus*
- » *viscidus* Bory et Chaub.

*Gypsophila perfoliata* Linn.

*Lychnis Bungeana* Fisch.

» *tristis* Bunge

» *Viscaria* Linn.

*Sagina procumbens* Hook.

\* *Saponaria depressa* Bivona

\* » *Vaccaria* Linn.

\* *Silene cerastoides* Linn.

\* » *commutata* Guss.

\* » *Cucubalus* Wibel

\* » *fruticosa* Linn.

\* » *multicaulis* Guss.

\* » *Saxifraga* Linn.

\* *Tunica Saxifraga* Scop.

#### RANALES

#### Nymphaeaceae

\* *Nymphaea alba* Linn.

### Ranunculaceae

- Anemone multifida* Poir.  
 » *palmata* Linn.  
 » *ranunculoides* Linn.  
*Aquilegia chrysantha* A. Gray  
 » *flabellata* Sieb. et Zucc.  
 » *hispanica* Borbas  
 » *pyrenaica* D.C.  
 \* » *vulgaris* Linn.  
 \* *Caltha palustris* Linn.  
 \* *Cimicifuga racemosa* Nutt.  
 \* *Clematis heracleaefolia* D.C.  
 \* » *Vitalba* Linn.  
*Delphinium grandiflorum* Linn.  
 \* » *halteratum* Sibth. et Sm.  
 \* *Helleborus foetidus* Linn.  
 \* *Ranunculus asiaticus* Linn.  
 \* » *brutius* Ten.  
 » *creticus* Linn.  
 \* » *lanuginosus* Linn.  
 \* » *repens* Linn.  
 \* » *umbrosus* Ten.  
*Thalictrum dioicum* Linn.  
 \* » *glaucum* Desf.  
 \* » *minus* Reich.

### Berberidaceae

- Berberis lucida* Schrad.  
 » *virgata* Ruiz et Pav.  
 \* » *vulgaris* Linn.

### Magnoliaceae

- Liriodendron tulipifera* Linn.  
*Magnolia grandiflora* Linn.

### Calycanthaceae

- Calycanthus floridus* Linn.

### Lauraceae

- Cinnamomum glanduliferum*  
 Meissn.  
 \* *Laurus nobilis* Linn.  
 » var. *salicifolia*  
*Ocotea foetens* Benth. et Hook.  
*Persea indica* Spreng.  
*Umbellularia californica* Hook.

### RHOEADALES

### Papaveraceae

- Argemone mexicana* Linn.  
 \* *Chelidonium majus* Linn.  
 \* *Glaucium corniculatum* Curt.

### CAPPARIDACEAE

- \* *Capparis spinosa* Linn.

### Cruciferae

- \* *Aethionema saxatile* R. Br.  
*Alyssum argenteum* Vitm.  
 » *calyocarpum* Rupr.  
 » *orientale* Ard.  
 » *rostratum* Stev.  
 » *sinuatum* Linn.  
*Arabis alpina* Linn.  
 \* » *japonica* Rgl.  
 \* » *muralis* Benth.  
 » *procumbens* Waldst. et Kit.  
 \* *Barbarea stricta* Andrz.  
 \* *Biscutella didyma* Linn.  
 \* *Brassica alba* Boiss.  
 » *balearica* Pers.  
 \* » *nigra* Koch  
 » *sinapioides* Roth  
 \* *Capsella Bursa-pastoris* Medic.  
*Cardamine asarifolia* Linn.  
 \* » *Chelidonia* Linn.  
 \* » *impatiens* Linn.  
 » *strictula* Steud.  
 \* *Cheiranthus Cheiri* Linn.  
*Cochlearia officinalis* Linn.  
 \* *Crambe hispanica* Linn.  
 \* *Diplotaxis apula* Ten.  
*Draba alpina* Linn.  
*Erysimum nanum* Boiss. et Held.  
 » *rupestre* D.C.  
*Hesperis tristis* Linn.  
*Iberis gibraltarica* Linn.  
 » *sempervirens* Linn.  
*Isatis alpina* All.  
 » *tinctoria* Linn.  
 \* *Lunaria annua* Linn.  
*Matthiola torulosa* D.C.  
 \* *Myagrum perfoliatum* Linn.  
*Nasturtium austriacum* Crantz.  
 \* » *officinale* R. Br.  
 \* *Sisymbrium Alliaria* Scop.  
 » *Sophia* Linn.  
*Sobolewsckia lithophila* Bieb.  
*Thlaspi pumilum* Ledeb.

### Resedaceae

- \* *Reseda alba* Linn.



ROSALES

**Crassulaceae**

Sedum nicaeense All.  
Sempervivum Youngianum Webb.  
et Bert.

**Saxifragaceae**

Escallonia floribunda H. B. et K.  
» myrtilloides Linn. f.  
» viscosa Forbes  
Philadelphus coronarius Linn.  
» hirsutus Nutt.  
Saxifraga sarmentosa Linn. f.  
Tellima grandiflora R. Br.

**Pittosporaceae**

Pittosporum undulatum Vend.

**Hamamelidaceae**

Liquidambar styraciflua Linn.

**Platanaceae**

Platanus orientalis Linn.

**Rosaceae**

Acaena cylindristachya Ruiz et Pav.  
» ovalifolia Ruiz et Pav.  
» pinnatifida Ruiz et Pav.  
» Sanguisorbae Vahl  
» trifida Ruiz et Pav.  
\* Agrimonia agrimonioides Linn.  
\* » odorata Mill.  
» pilosa Muhl.  
Crataegus Crus-galli Linn.  
» glandulosa Moench.  
\* » Oxyacantha Linn.  
Geum chilöense Balb.  
» coccineum Sibth. et Sm.  
» japonicum Thunb.  
\* » molle Vis. et Panc.  
» rivale Linn.  
\* » urbanum Linn.  
Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.  
Osteomeles anthyllidifolia Lindl.  
Potentilla calabra Ten.  
\* » hirta Linn.  
» multifida Linn.

Potentilla pensylvanica Linn.  
» recta Linn.

Poterium ancistroides Desf.

\* » canadense A. Gray  
\* » rupicolum Boiss. et Reut.  
\* » spinosum Linn.

Prunus Laurocerasus Linn.

\* » Mahaleb Linn.

\* Rosa canina Linn.

» glabra Andr.

\* Rubus acheruntinus Ten.

\* » fruticosus Linn.

» inermis Fourr.

\* Spiraea filipendula Linn.

» salicifolia Linn.

» sorbifolia Linn.

**Leguminosae**

Acacia calamifolia Sweet

» Farnesiana Willd.

» hecatophilla Steud.

» longifolia Willd.

» melanoxydon R. Br.

» neriifolia A. Cunn.

» spinulosa Sweet

Albizzia Julibrissin Durazz.

» lophantha Benth.

\* Anagyris foetida Linn.

\* Anthyllis Vulneraria Linn.

\* Astragalus pentaglottis Linn.

» ponticus Pall.

\* » sirinicus Ten.

\* Ceratonia Siliqua Linn.

\* Cercis Siliquastrum Linn.

Clitoria Ternatea Linn.

\* Colutea arborescens Linn.

Coronilla coronata Linn.

\* » Emerus Linn.

\* » glauca Linn.

Cytisus austriacus Linn.

» villosus J. et C. Presl

Desmodium Dillenii Darl.

» marilandicum Boott.

» viridiflorum Beck

\* Dorycnium rectum Ser.

Enterolobium Timboüva Mart.

Erythrina Crista-galli Linn.

\* Galega officinalis Linn.

» orientalis Lam.

Genista aspalathoides Lam.

\* » tinctoria Linn.

Gleditschia sinensis Lam.

» triacanthos Linn.

\* Hedysarum coronarium Linn.

- Laburnum vulgare J. Presl  
 \* Lathyrus latifolius Linn.  
 \* » silvestris Linn.  
 \* » vernus Bernh.  
 \* Medicago arborea Linn.  
 » suffruticosa Lam.  
 \* Melilotus officinalis Lam.  
 \* » rotundifolia Ten.  
 Mimosa pudica Linn.  
 \* Orobus Jordani Ten.  
 \* » variegatus Ten.  
 Prosopis torquata D.C.  
 \* Psoralea bituminosa Linn.  
 Rhynchosia densiflora D.C.  
 Sophora japonica Linn. var. pendula  
 \* Spartium junceum Linn.  
 Trigonella Balansae Boiss. et Reut.  
 » Foenum-graecum Linn.  
 Ulex Jussiae Webb  
 \* Vicia narbonensis Linn.  
 Virgilia grandis E. Mey.

## GERANIALES

### Geraniaceae

- Geranium albanum Bieb.  
 » canariense Reut.  
 \* » phaeum Linn.  
 \* » pusillum Burm.  
 \* » Robertianum Linn.  
 \* » sanguineum Linn.  
 \* » striatum Linn.  
 Pelargonium australe Jacq.  
 » malvaefolium Jacq.

### Tropaeolaceae

- Tropaeolum minus Linn.

### Linaceae

- Linum alpinum Linn.  
 » flavum  
 » perenne Linn. var.

### Cneoraceae

- Cneorum tricoccum Linn.

### Rutaceae

- Citrus amara Hassk.  
 » Aurantium Linn.

- Citrus Aurantium var. fol. et fr. varieg.  
 » » var. dulce  
 » Bergamia Risso  
 » » var. hybrida  
 » Bigaradia Loisel. var. corniculata  
 » » var. crispifolia  
 » » var. foetifera  
 » » var. fol. et fr. varieg.  
 » » var. dulcis  
 » » var. multiformis  
 » » var. salicifolia  
 » Decumana Murr.  
 » deliciosa Ten.  
 » Limetta Risso var. pulpa acida  
 » » Risso var. pulpa dulcis  
 » Limonum Risso  
 » » var. striatum  
 » Lumia Risso var. mammosa  
 » » var. pyriformis  
 » myrtifolia Rafn.  
 » trifoliata Linn.

- Glycosmis trifoliata Spr.  
 Pilocarpus pennatifolius Lem.  
 Severinia buxifolia Ten.  
 Zanthoxylum Bungei Planch.

### Meliaceae

- Melia Azedarach Linn.  
 » dubia Cav.

### Polygalaceae

- Polygala myrtifolia Linn.

### Euphorbiaceae

- Euphorbia altissima Boiss.  
 \* » amygdaloides Linn.  
 \* » biglandulosa Desf.  
 \* » dendroides Linn.  
 \* » Lathyris Linn.  
 Homalanthus Leschenaultianus A. Juss.  
 Manihot utilissima Pohl  
 \* Mercurialis perennis Linn.  
 Pachystroma ilicifolium Muell.  
 Phyllanthus epiphyllanthus Linn.  
 » speciosus Jacq.  
 Ricinus communis Linn.  
 Securinega ramiflora Muell.



### Anacardiaceae

Rhus Cotinus Linn.  
Schinus dependens Orteg.  
» Molle Linn.

### Aquifoliaceae

\* Ilex Aquifolium Linn.  
» Dahoon Walth.  
» Perado Soland.  
Nemopanthus Andersonii Hort.  
(Ilex dipyrena Wall.).

### Celastraceae

Euonymus americanus Linn.  
\* » europaeus Linn.  
» fimbriatus Wall.  
» japonicus Linn. f.

### Aceraceae

\* Acer campestre Linn.  
» oblongum Wall.  
\* » Pseudo-Platanus Linn.  
Negundo aceroides Moench

### Hippocastaneae

Aesculus Hippocastanum Linn.  
» parviflora Walt.  
» Pavia Linn.

### Sapindaceae

Dodonaea triquetra Fungh.  
Koelreuteria paniculata Laxm.  
Sapindus saponaria Linn.  
» trifolius Linn.  
Ungnadia speciosa Endl.

### Balsaminaceae

Impatiens Balsamina Linn.

### RHAMNALES

### Rhamnaceae

Colletia ferox Gill. et Hook.  
Hovenia dulcis Thunb.  
\* Paliurus aculeatus Lam.  
\* Rhamnus Alaternus Linn.  
Zizyphus sativa Gaertn.

### Vitaceae

Vitis riparia Michx.

### MALVALES

### Elaeocarpaceae

Aristotelia Macqui L'Hérit.

### Tiliaceae

Tilia plathyphyllos Scop.  
» tomentosa Moench  
» vulgaris Heine  
(T. europaea Linn.)

### Malvaceae

Althaea rosea Cav.  
Callirhoë involucrata A. Gr.  
Gossypium herbaceum Linn.  
Hibiscus coccineus Walt.  
Hibiscus immutabilis Dehn.  
» » var. tricolor  
» vitifolius Linn.  
Lagunaria Patersonii G. Don  
\* Lavatera arborea Linn.  
» phoenicea Vent.  
Malvaviscus mollis D. C.  
Pavonia hastata Cav.  
» praemorsa Cav.  
» spinifex Cav.  
Sphaeralcea vitifolia Cav.

### Sterculiaceae

Melochia pyramidata Linn.  
Sterculia Balanphas Linn.  
» diversifolia G. Don

### PARIETALES

### Theaceae

Camellia drupifera Lour.  
» japonica Linn.

### Guttiferae

\* Hypericum calycinum Linn.  
\* » hircinum Linn.  
» Webbii Steud.

### Cistaceae

Cistus crispus Linn.

### Violaceae

- Viola betonicaefolia* Linn.  
 » *cucullata* Ait.  
 » *mirabilis* Linn.

### Passifloraceae

- Passiflora amabilis* Hook.

### Begoniaceae

- Begonia semperflores* Link et Otto

### OPUNTIALES

### Cactaceae

- Cereus peruvianus* Mill.  
*Opuntia Pseudotuna* Salm-Dyck.

### MYRTIFLORAE

### Oliniaceae

- Olinia cymosa* Thunb.

### Elaeagnaceae

- Elaeagnus multiflora* Thunb.  
 » *umbellata* Thunb.

### Lythriaceae

- Lagerstroemia indica* Linn.  
 \* *Lythrum Salicaria* Linn.  
*Nesaea salicifolia* H. B. et K.

### Punicaceae

- Punica Granatum* Linn.

### Myrtaceae

- Callistemon amoenus* Lem.  
 » *lanceolatus* Sweet  
 » *salignus* Sweet  
 » » *var. fl. albo*  
 » *speciosus* D.C.  
*Calothamnus quadrifidus* R. Br.  
*Eucalyptus Globulus* Labill.  
 » *viminalis* Labill.  
*Eugenia Berteriana* Spr.  
 » *Vahlia* D. C.  
*Leptospermum laevigatum* F.  
 Muell.

- \* *Myrtus communis* Linn.  
 » » *var. tarentina*  
*Pimenta acris* Kostel.  
*Psidium cattleianum* Sabine  
 » *Guajava* Linn.  
*Tristania conferta* R. Br.

### Oenotheraceae

- \* *Epilobium montanum* Linn.  
 » *tetragonum* Linn.  
*Gaura biennis* Linn.  
*Jussiaea suffruticosa* Linn.  
 \* *Oenothera biennis* Linn.  
 » *serotina* Lehm.

### UMBELLIFLORAE

### Araliaceae

- Aralia spinosa* Linn.  
 \* *Hedera Helix* Linn.

### Umbelliferae

- Aethusa Cynapium* Linn.  
 \* *Bupleurum semicompositum* Linn.  
*Carum ammoides* Benth. et Hook.  
 \* » *Bulbocastanum* Koch  
 \* *Chaerophyllum temulum* Linn.  
 \* *Eryngium dilatatum* Lam.  
 » *maritimum* Linn.  
 » *pandanifolium* Cham.  
 \* *Ferula communis* Linn.  
 \* » *glauca* Linn.  
 \* *Foeniculum dulce* Mill.  
 \* *Heracleum asperum* Bieb.  
 \* » *Orsinii* Guss.  
 » *pubescens* Bieb.  
 \* *Meum athamanticum* Jacq.  
 \* *Oenanthe crocata* Linn.  
 » *peucedanifolia* Pollich  
 \* *Peucedanum officinale* Linn.  
*Pimpinella anisum* Linn.  
*Seseli Libanotis* Koch  
 \* *Sium erectum* Huds.  
*Smyrnium Olusatrum* Linn.  
 \* *Thapsia garganica* Linn.

### Cornaceae

- Aucuba japonica* Thunb.  
*Cornus capitata* Wall.  
 \* » *mas* Linn.  
 \* » *sanguinea* Linn.



## *Metachlamydeae*

### ERICALES

#### Ericaceae

- Arbutus canariensis* Duham.  
 » *Unedo* Linn. var. *grandiflora*.  
*Erica imbricata* Linn.

### PRIMULALES

#### Primulaceae

- Coris monspeliensis* Linn.  
*Lysimachia punctata* Linn.  
*Primula elatior* Hill.  
 » *flagellicaulis* Kem.  
 » *officinalis* Linn.  
 » » var. *maxima*  
 \* *Samolus Valerandi* Linn.

#### Plumbaginaceae

- Armeria alpina* Willd.  
 » *berlengensis* Daveau  
 » *junceae* Girard  
 » *latifolia* Willd.  
 » *macropoda* Boiss.  
 » *plantaginea* Willd.  
 » *pubescens* Link  
 » *pungens* Hoffmsgg.  
 \* » *scorzoneraefolia* Ten.  
 » *Welwitschii* Boiss.  
 \* *Plumbago europaea* Linn.  
 » *Larpentae* Lindl.  
*Statice echioides* Linn.  
 » *latifolia* Sm.

### EBENALES

#### Sapotaceae

- Bumelia lycioides* Willd.  
 » *tenax* Willd.

#### Ebenaceae

- Diospyros Kaki* Linn. f.  
 » *Lotus* Linn.  
 » *virginiana* Linn.

#### Styracaceae

- Halesia hispida* Mast.  
*Styrax officinale* Linn.

### CONTORTAE

#### Oleaceae

- Fontanesia phillyraeoides* Labill.  
*Forsythia suspensa* Vahl  
*Fraxinus americana* Linn.  
 \* » *Ornus* Linn.  
*Jasminum humile* Linn.  
*Ligustrum japonicum* Thunb.  
 \* » *vulgare* Linn.  
 \* *Phyllirea latifolia* Linn.

#### Gentianaceae

- \* *Chlora perfoliata* Linn.  
 \* *Erythraea Centaurium* Pers.

#### Apocynaceae

- Amsonia angustifolia* Michx.  
 » *Tabernaemontana* Walt.  
*Cerbera Tanghin* Hook.  
 \* *Nerium Oleander* Linn.

#### Asclepiadaceae

- Araujia sericifera* Brot.  
*Asclepias curassavica* Linn.  
 » *linifolia* Lag.  
*Hoya carnosa* R. Br.  
 » *imperialis* Lindl.  
 » *pendula* Wight  
 ✓ *Stapelia atropurpurea* Salm Dyck  
 ✓ *mutabilis* Jacq.  
 ✓ *parviflora* Mass.  
 ✓ *revoluta* Mass.  
 \* *Vincetoxicum officinale* Moench

### TUBIFLORAE

#### Convovulaceae

- \* *Calystegia sepium* R. Br.  
*Ipomoea coccinea* Linn.  
 » *Schiedeana* Lam.

#### Polemoniaceae

- Gilia californica* Benth.  
 » *coronopifolia* Pers.  
*Phlox Drummondii* Hook.

## Borraginaceae

- \* *Cerinthe gymnandra* Gasp.
- \* *Cordia martinicensis* Roem. et Schult.
- \* *Cynoglossum officinale* Linn.
- Heliotropium anchusaefolium* Poir.
- Omphalodes linifolia* Moench
- Symphytum asperrimum* Donn
- » *officinale* Linn.

## Verbenaceae

- Callicarpa americana* Linn.
- Clerodendron fallax* Lindl.
- Cornutia pyramidata* Linn.
- Duranta stenostachya* Tod.
- Lantana crocea* Jacq.
- Verbena Aubletia* Jacq.
- » *bonariensis* Linn.
- » *rugosa* Mill.
- » *teucroides* Gill. et Hook.
- \* *Vitex Agnus-castus* Linn.

## Labiatae

- \* *Ajuga reptans* Linn.
- Ballota hispanica* Linn.
- \* » *pseudodictamnus* Benth.
- Calamintha officinalis* Moench
- Cedronella mexicana* Benth.
- Coleus Penzigii* Schweinf.
- \* *Hyssopus officinalis* Linn.
- \* » » *var. fl. roseo*
- Hyptis pectinata* Poit.
- Mentha aquatica* Linn.
- » *piperita* Linn.
- \* » *Pulegium* Linn.
- » *Requienii* Benth.
- \* » *sativa* Linn.
- Monarda punctata* Linn.
- Nepeta azurea* R. Br.
- » *Cataria* Linn.
- » *cyanea* Stev.
- » *multibracteata* Desf.
- » *Mussini* Spr.
- Ocimum Basilicum* Linn.
- » » *var. minimum*
- » *gratissimum* Linn.
- » *viride* Willd.
- \* *Origanum vulgare* Linn.
- » *var. latebracteatum*
- Phlomis chrysophylla* Boiss.

- \* *Phlomis ferruginea* Ten.
- \* » *Herba-venti* Linn.
- \* *Prunella vulgaris* Linn.
- \* *Rosmarinus officinalis* Linn.
- Salvia acaulis* Linn.
- » *canariensis* Linn.
- » *candicans* Mart. et Gall.
- » *Forskohlei* Linn.
- » *glutinosa* Linn.
- » *limbata* C. A. Mey.
- » *lusitanica* Jacq. f.
- \* » *pratensis* Linn.
- » *splendes* Ker-Gawl.
- » *tiliaefolia* Vahl
- \* *Satureja montana* Linn.
- \* *Scutellaria Columnae* All.
- \* » *peregrina* Linn.
- \* *Sideritis brutia* Ten.
- Sphacele subhastata* Benth.
- \* *Stachys Betonica* Benth.
- \* » *densiflora* Benth.
- » *grandiflora* Benth.
- \* » *lanata* Jacq.
- » *scordioides* Poir.
- \* *Teucrium Chamaedrys* Linn.
- \* » *flavum* Linn.
- \* » *Marum* Linn.
- \* » *montanum* Linn.
- » *orientale* Linn.
- \* *Thymus capitatus* Hoffmegg. et Link
- \* » *Serpyllum* Linn.

## Solanaceae

- \* *Atropa Belladonna* Linn.
- Capsicum annum* Linn
- Cestrum Parqui* L'Hérit.
- Cyphomandra betacea* Sendt.
- \* *Datura Stramonium* Linn.
- \* *Hyosciamus albus* Linn.
- Nicotiana glauca* R. Grah.
- » *longiflora* Cav.
- » *multiflora* Phil.
- » *Tabacum* Linn.
- Petunia hybrida* Hort.
- \* *Physalis Alkekengi* Linn.
- Salpichroa rhomboidea* Miers
- Schizanthus pinnatus* Ruiz et Pav.
- Solanum aviculare* Forst.
- \* » *Balbisii* Boj.
- » *sisymbriifolium* Lam.
- » *sodomeum* Linn.
- » *verbascifolium* Linn.
- \* *Verbascum magellense* Ten.



## Scrophulariaceae

- Antirrhinum majus Linn.  
 \* » maurandioides A. Gray  
 Calceolaria scabiosaefolia Sims  
 Celsia cretica Linn. f.  
 \* Digitalis ferruginea Linn.  
 \* » lutea Linn.  
 » obscura Linn.  
 » purpurea Linn.  
 Erinus alpinus Linn.  
 Gratiola officinalis Linn.  
 Linaria alpina Mill.  
 \* » purpurea Mill.  
 \* » triphylla Mill.  
 \* » vulgaris Mill.  
 Pentstemon gentianoides Poir.  
 » glaber Pursh  
 » laevigatus Ait.  
 \* Scrophularia alata Gilib.  
 » altaica Murr.  
 » auriculata Linn.  
 » lateriflora Traut.  
 Torenia Fournieri Linden  
 \* Verbascum Blattaria Linn.  
 \* » Thapsus Linn.  
 \* Veronica Anagallis Linn.  
 \* » Beccabunga Linn.  
 » prostrata Linn.  
 » salicifolia Forst. f.  
 » virginica Linn.

## Bignoniaceae

- Catalpa bignonioides Walt.  
 Tecoma serratifolia G. Don

## Pedalinaceae

- Sesamum indicum Linn.

## Orobanchaceae

- \* Orobanche Hederæ Duby

## Acanthaceae

- \* Acanthus mollis Linn.  
 » spinosus Linn.  
 Dicliptera peruviana Juss.

## PLANTAGINALES

## Myoporaceae

- Myoporum parvifolium R. Br.

## Plantaginaceae

- Plantago alpina Linn.  
 \* » argentea Ten.  
 \* » lanceolata Linn.  
 » maior Linn.  
 \* » media Linn.  
 » montana Huds.

## RUBIALES

## Rubiaceae

- Cephalanthus occidentalis Linn.  
 Coffea arabica Linn.  
 » mauritiana Lam.  
 \* Galium Mollugo Linn.  
 » purpureum Linn.  
 Pavetta indica Linn.

## Caprifoliaceae

- Abelia chinensis R. Br.  
 » triflora R. Br.  
 Lonicera chrysantha Turcz.  
 » tatarica Linn.  
 Symphoricarpos orbiculatus  
 Moench  
 Viburnum macrophyllum Thunb.  
 » odoratissimum Ker-Gawl.

## Valerianaceae

- \* Valeriana sambucifolia Mikan

## Dipsacaceae

- Cephalaria alpina Schrad.  
 » ambrosioides Roem. et  
 Schult.  
 Dipsacus asper Wall.  
 » laciniatus Linn.  
 \* Scabiosa arvensis Linn.  
 » caucasica Bieb.

## CAMPANULATAE

## Cucurbitaceae

- \* Ecballium Elaterium A. Rich.  
 Momordica Balsamina Linn.

## Campanulaceae

- Adenophora polymorpha Ledeb.  
 » stricta Miq.

- \* *Campanula bononiensis* Linn.
- » *caucasica* Bieb.
- » *Medium* Linn.
- » *patula* Linn.
- \* » *persicifolia* Linn.
- \* » *rapunculoides* Linn.
- » *sibirica* Linn.
- » *thyrsoides* Linn.
- \* *Jasione supina* Sieber
- Platycodon grandiflorum* A. D. C.
- \* *Trachelium caeruleum* Linn.

### Compositae

- Achillea clypeolata* Sibth. et Sm.
- » *compacta* Willd.
- » *crithmifolia* W. et K.
- » *filipendulina* Lam.
- » *Gerberii* Willd.
- » *impatiens* Linn.
- » *ligustica* All.
- » *Millefolium* Linn.
- » *nobilis* Linn.
- » *odorata* Linn.
- » *Ptarmica* Linn.
- » *Santolina* Linn.
- » *sulphurea* Boiss.
- » *tomentosa* Linn.
- » *Tournefortii* D. C.
- Actinomeris squarrosa* Nutt.
- Ambrosia trifida* Linn.
- Anthemis austriaca* Jacq.
- » *carpathica* Willd.
- » *Gemmeleri* Tineo
- \* » *montana* Linn.
- » *rigescens* Willd.
- Apargia saxatilis* Ten.
- Arctium majus* Bernh.
- Artemisia Absinthium* Linn.
- » *abyssinica* Sch. Bip.
- \* » *campestris* Linn.
- \* » *Columnae* Ten.
- » *Mutellina* Vill.
- » *Richardsoniana* Hook.
- \* » *variabilis* Ten.
- \* » *vulgaris* Linn.
- Aster ericoides* Linn.
- » *Herveyi* A. Gray
- » *leucanthemus* Rafin.
- » *macrophyllus* Linn.
- » *multiflorus* Ait.
- » *Novae-Angliae* Linn.
- » *Novi-Belgii* Einn.
- Bellis perennis* Linn.

- Bidens speciosa* Gardn.
- Boltonia asteroides* L'Hérit.
- Calendula suffruticosa* Vahl.
- \* *Carbenia benedicta* Adans.
- \* *Cardopatum corymbosum* Pers.
- Centaurea babylonica* Linn.
- \* » *deusta* Ten.
- \* » *melitensis* Linn.
- \* » *salmatica* Linn.
- \* » *Scabiosa* Linn.
- » *sordida* Willd.
- \* » *sulphurea* Willd.
- » *Verutum* Linn.
- Chrysanthemum Achilleae* Linn.
- \* » *coronarium* Linn.
- \* » *corymbosum* Linn.
- » *flosculosum* Linn.
- » *lacustre* Brot.
- » *montanum* Linn.
- » *Myconis* Linn.
- » *Parthenium* Bernh.
- \* » *segetum* Linn.
- Chrysopsis villosa* D. C.
- Cnicus hispanicus* Ball.
- Conyza chilensis* Spr.
- \* *Crepis alpestris* Reichb.
- \* » *taraxacoides* Desf.
- \* *Cynara Cardunculus* Linn.
- Dahlia coccinea* Cav.
- Echinacea purpurea* Moench
- Echinops exaltatus* Schrad.
- \* » *Ritro* Linn.
- Erigeron armerifolius* Turcz.
- » *glabellus* Nutt.
- » *glaucus* Ker-Gawl.
- » *speciosus* D. C.
- \* *Eupatorium cannabinum* Linn.
- » *ianthinum* Hemsl.
- » *Morisii* Vis.
- Felicia abyssinica* Sch. Bip.
- Gaillardia pulchella* Foug.
- Galinsoga parviflora* Cav.
- Grindelia cuneifolia* Nutt.
- » *humilis* Hook et Arn.
- Helianthus annuus* Linn.
- » *argophyllus* Torr et Gray
- » *atro-rubens* Linn.
- » *strumosus* Linn.
- \* *Helichrysum angustifolium* D. C.
- Hieracium aurantiacum* Linn.
- \* » *murorum* Linn.
- » *Nestleri* Koch
- \* » *Pilosella* Linn.
- Hypochoeris pinnatifida* Cyr.



Inula bifrons Linn.	Senecio macrophyllus Bieb.
Inula britannica Linn.	» squalidus Linn.
» salicina Linn.	» umbrosus Waldst. et K.
* Lactuca muralis E. Mey.	Silphium asperrimum Hook.
» virosa Linn.	» perfoliatum Linn.
Madia elegans D. Don.	* Silybum Marianum Gaertn.
Marshallia caespitosa Nutt.	Solidago pyramidalis Moench
Matricaria nigellaefolia D. C.	» sempervirens Linn.
Onopordon bracteatum Boiss. et Heldr.	» Virgaurea Linn.
Parthenium integrifolium Linn.	Tagetes patula Linn.
Pericome caudata Gray	Tanacetum myriophyllum Willd.
Plagius grandiflorus L'Hérit.	Telesperma filifolium A. Gray.
Polymnia Uvedalia Linn.	* Tragopogon porrifolius Linn.
Pterotheca bifida Fisch. et Mey.	» pratensis Linn.
Rudbeckia fulgida Ait.	Urospermum Dalechampii F. W. Schmidt
* Santolina Chamaecyparissus Linn.	» picroides Linn.
» rosmarinifolia Linn.	Verbesina alata Linn.
* Scorzonera hispanica Linn.	» crocata Less.
* Senecio Cineraria D. C.	» serrata Cav.
» Kaempferi D. C.	Vernonia Sprengeliana Sch. Bip.
» Kichxii Steud.	Xantium macrocarpum D. C.

*Napoli, 31 gennaio del 1909.*

Dott. F. CAVARA

*Prof. di Botanica e Direttore*

Dott. F. NICOLOSI-RONCATI

Dott. G. TRINCHIERI

*Coadiutori*

Dott. G. RIPPÀ

Dott. P. SEVERINO

*Conservatori*

Dott. R. RICCA

*Assistente*





*Napoli*

*De 45*

**ELENCO**  
**DEI SEMI RACCOLTI NELL' ORTO BOTANICO**  
**DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI**  
NELL' ANNO 1909 (\*)

---

**EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA**

PTERIDOPHYTA

FILICALES

**Cyatheaceae**

*Alsophila australis* Br.

**Polypodiaceae**

*Adiantum cristatum* Linn.

» *Edgeworthii* Hort.

» *gracillimum* Hort.

» *macrophyllum* Mett.

\* *Aspidium aculeatum* Sw.

\* » *felix-mas* Sw.

\* » *pallidum* Kunze

\* *Asplenium Belangeri* Kunze

» *felix-foemina* Barnh

» *Nidus-Avis* Linn.

*Blechnum brasiliense* Desv.

\* *Ceterach officinarum* Willd.

*Davallia lonchitidea* Wall.

*Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.

» *sulphurea* Desv.

*Nephrolepis longifolia* Baker

\* *Osmunda regalis* Linn.

*Platycterium alaicorne* Desv.

\* *Polypodium vulgare* Linn.

\* *Pteris aquilina* Linn.

\* » *cretica* Linn.

\* » *longifolia* Linn.

\* *Scolopendrium vulgare* Smith

\* *Woodwardia radicans* Smith

**EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA**

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

**Taxaceae**

*Cephalotaxus Fortunei* Hook.

\* *Taxus baccata* Linn.

» *hybernica* Hook.

*Torreya taxifolia* Arn.

**Pinaceae**

*Abies cephalonica* Link

» *pectinata* D.C.

» *Pindrow* Spach

*Callitris quadrivalvis* Vent.

» *robusta* R.Br. (*Frenela columellaris* F. Mull.)

*Cedrus Libani* Barrel.

*Chamaecyparis Lawsoniana* Parl.

*Cryptomeria japonica* Don

*Cupressus Bentharii* Endl.

» *Corneana* Hort.

» *glauca* Lam.

» *Macnabiana* Andr. Mur.

» *sempervirens* Linn.

\* *Juniperus communis* Linn.

» *Smithiana* Hort.

*Picea alba* Link

*Pinus Ayacahuyte* Ehrenb. var.  
*Veitchii*

\* » *bruttia* Ten.

» *canariensis* C. Smith

---

(\*) Le specie precedute da asterisco crescono spontanee nell' Italia meridionale.

- Pinus halepensis* Mill.  
 » *excelsa* Wall.  
 » *Hamiltonii* Ten.  
 » *Laricio* Poir.  
 \* » » *var. calabra*  
 » » *var. corsica*  
 » *longifolia* Roxb.  
 » *maderiensis* Ten.  
 » *patula* Schiede et Deppe  
 » *Pinaster* Soland.  
 » *Pinea* Linn.  
 » *Pityusa* Stev.  
 » *Sabiniana* Dougl.  
 » *Strobus* Linn.  
 » *sylvestris* Linn.  
*Sequoia sempervirens* Endl.  
*Taxodium mucronatum* Ten.  
*Thuja gigantea* Nutt.  
 » *occidentalis* Linn.  
 » *pyramidalis* Ten.

## GNETALES

### Gnetaceae

- \* *Ephedra fragilis* Desf.

## ANGIOSPERMAE

### Monocotyledoneae

#### ELOBIEAE

### Alismataceae

- \* *Alisma Plantago* Linn.  
 » » *var. lanceolatum* (With.)  
*Echinodorus ranunculoides* Linn.  
*Sagittaria sagittaeifolia* Linn.

#### GLUMIFLORAE

### Gramineae

- \* *Agropyron repens* Beauv.  
 » *sibiricum* Beauv.  
 \* *Agrostis alba* Linn.  
 \* » *stolonifera* Linn.  
 \* *Ammophila arundinacea* Host  
 \* *Anthoxanthum odoratum* Linn.  
 \* *Arrhenatherum avenaceum* Beauv.  
*Arthraxon ciliaris* Beauv.  
*Asprella hystrix* Humb.  
 \* *Avena sativa* Linn.  
*Beckmannia erucaeformis* Host

- \* *Brachypodium pinnatum* Beauv.  
*Bromus ciliatus* Linn.  
 \* » *macrostachys* Desf.  
 » *molliformis* Lloyd  
 \* » *secalinus* Linn.  
 \* *Chrysopogon Gryllus* Trin.  
*Coix Lacryma-Jobi* Linn.  
 \* *Cynosurus elegans* Desf.  
 \* *Dactylis glomerata* Linn.  
*Danthonia semiannularis* R. Br.  
*Deyeuxia sylvatica* Kunth  
*Eleusine aegyptiaca* Desf.  
 » *caracana* Gaertn.  
*Elymus giganteus* Vahl  
 » *propinquus* Fresen.  
*Eriochloa violacea* Kunt  
*Festuca amethystina* Linn.  
 » *ampla* Hack.  
 » *montana* Steud.  
 » *nutans* Spreng.  
 » *ovina* Linn.  
 » *sylvatica* Vill.  
*Gynerium argenteum* Nees  
 » *roseum* Hort.  
*Ichnanthus panicoides* Beauv.  
*Lolium canadense* Michx.  
 \* *Melica ciliata* Linn.  
*Mischanthus japonicus* Anderss.  
*var. zebrinus*  
*Muehlenbergia gymnostyla* Nees  
*Panicum prostratum* Lam.  
 » *Teneriffae* R. Br.  
*Paspalum lentiferum* Lam.  
*Pennisetum compressum* R. Br.  
 » *longistylum* Hochst.  
 » *macrourum* Nees  
 » *typhoideum* Rich.  
*Phalaris tuberosa* Kim.  
*Sorghum halepense* Pers.  
*Sporobolus capensis* Kunth  
*Stenothaphrum indicus* R. Br.  
 » *glabrum* Trin.  
*Stipa juncea* Linn.  
*Tripsacum dactyloides* Linn.  
*Triticum pungens* Link.  
*Uniola latifolia* Michx.

### Cyperaceae

- Carex brizoides* Linn.  
 » *folliculata* Crantz  
 » *Gayana* Desv.  
 » *leiorhyncha* C. A. Mey.  
 \* » *pendula* Huds.



- \* *Carex pseudo-Cyperus* Linn.
- \* » *remota* Linn.
- » *riparia* Curt.
- » *rosea* Schkuhr
- Cyperus alternifolius* Linn.
- » *longus* Linn.
- » *Luzulae* Rottl.
- \* » *myriostachys* Ten.
- » *Papyrus* Linn.
- » *textilis* Thunb.
- Mariscus ovularis* Vahl
- \* *Scirpus Holoschoenus* Linn.

#### PRINCIPES

#### Palmae

- \* *Chamaerops humilis* Linn.
- » » *var. macrocarpa* Tin.
- Cocos campestris* Mart.
- » *Yatay* Mart.
- Corypha australis* R. Br.
- Livistona australis* Mart.
- Phoenix canariensis* Hort.
- » *dactylifera* Linn.
- Sabal Adansoni* Guerns.
- Trachycarpus Fortunei* H. Wendl.
- » *excelsus* H. Wendl.
- Washingtonia robusta* H. Wendl.

#### SPATHIFLORAE

#### Araceae

- Anthurium acaule* Poepp. et Endl.
- » *crassinervium* Schott
- » *Galeottianum* C. Koch
- Calla palustris* Linn.

#### FARINOSAE

#### Bromeliaceae

- Dyckia comosa* Hort.
- » *regalis* Hort.
- » *sulphurea* C. Koch
- Pitcairnia bromeliaefolia* L'Hérit.
- » *punicea* Lindl.

#### Commelinaceae

- Aneilema nudiflorum* R. Br.
- Commelina coelestis* Willd.
- » *graminifolia* H. B. K.
- Tinantia fugax* Scheidw.
- Tradescantia virginiana* Linn.

#### Pontederiaceae

- Pontederia cordata* Linn.

#### LILIIFLORAE

#### Juncaceae

- \* *Juncus acutus* Linn.
- \* » *alpinus* Vill.
- » *balticus* Willd.
- \* » *Gerardi* Loisel.
- \* » *lamprocarpus* Ehrh.
- \* *Luzula Forsterii* DC.
- \* » *sicula* Parl.

#### Liliaceae

- Agapanthus umbellatus* L'Hérit.
- Albuca caudata* Jacq.
- » *fastigiata* Dryand.
- » *Mac-Howaldii* Hort.
- » *major* Linn.
- » *tenuifolia* Baker
- Allium carinatum* Linn.
- » *decipiens* Fisch.
- » *fistulosum* Linn.
- \* » *flavum* Linn.
- » *fragrans* Cyr.
- » *moschatum* Linn.
- \* » *neapolitanum* Cyr.
- » *oleraceum* Linn. var. *complanatum*
- » *paniculatum* Linn.
- » *polyphyllum* Ker. et Kir.
- » *sativum* Linn.
- » *Scorodoprasum* Linn.
- » *Schoenoprasum* Linn.
- » *senescens* Linn.
- \* » *tenuiflorum* Ten.
- » *ursinum* Linn.
- Aloë succotrina* Lam.
- \* *Asparagus officinalis* Linn.
- » *Sprengeri* Regel
- \* *Asphodelus microcarpus* Viv.
- \* » *ramosus* Linn.
- Bulbine frutescens* Willd.
- Chlorophytum Sternbergianum* Steud.
- \* *Colchicum neapolitanum* Ten.
- Convallaria japonica* Linn. f.
- Eucomis punctata* L'Hérit.
- Gasteria acinacifolia* Haw.
- » *distica* Haw.

Gasteria maculata Haw.  
 Hemerocallis Dumortierii Morr.  
 Hyacinthus corymbosus Linn.  
     »    romanus Linn.  
 Kniphofia aloides Moench  
 \* Muscari commutatum Guss.  
 \* »    comosum Mill.  
 \* »    moschatum Willd.  
 \* »    neglectum Guss.  
     »    parviflorum Desf.  
 Ophiopogon Jaburan Lodd.  
     »    japonicus Ker-Gawl.  
 \* Ornithogalum comosum Linn.  
     »    divergens Bor.  
 \* »    Gussonii Ten.  
     »    latifolium Linn.  
     »    longebracteatum Jacq.  
 \* »    montanum Cyr. in Ten.  
 \* »    refractum Guss.  
 Phormium tenax Forst. var. purpureum.  
 \* Polygonatum officinale All.  
 \* Scilla autumnalis Linn.  
 \* »    Cupani Guss.  
 \* »    festalis Salisb.  
     »    lusitanica Linn.  
 \* »    peruviana Linn.  
 Streptopus distortus Michx.  
 Yucca aloifolia Linn. var. fol. varieg.

### Haemodoraceae

Anigozanthos flavida D.C.

### Amaryllidaceae

\* Amaryllis Belladonna Linn.  
 Clivia miniata Regel  
     »    nobilis Lindl.  
 Cooperia pedunculata Herb.  
 Crinum longifolium Roxb.  
 Hippeastrum aulicum Herb.  
     »    rutilum Herb.  
 Hymenocallis lacera Salisb.  
 Lachenalia orchoides Soland.  
 Narcissus Bulbocodium Linn.  
 \* »    Jonquilla Linn.  
 \* »    sexlobatus Haw.  
 \* »    Tazetta Linn.  
 \* Pancratium maritimum Linn.  
 Rohdea japonica Roth  
 Zephyranthes Andersoniana Benth.  
     »    chloro leuca Herb.

Zephyranthes Lindleyana Herb.  
     »    verecunda Herb.

### Dioscoreaceae

Dioscorea bulbifera Linn.  
     »    villosa Linn.

### Iridaceae

Antholyza bicolor Gasp.  
 Babiana villosa Ker-Gawl.  
 Crocus Boryi F. Gay  
     »    laevigatus Bory et Chaub.  
     »    speciosus Bieb.  
 Diplarrhena Moraea Labill.  
 Freesia refracta alba Klatt  
 \* Gladiolus byzantinus Mill.  
 \* »    communis Linn.  
     »    Gandavensis Van Houtte  
     »    tristis Linn.  
 \* Hermodactylus tuberosus Mill.  
 Iris coelestina Sweet  
 \* »    foetidissima Linn.  
     »    fugax Pers.  
     »    japonica Thunb.  
     »    Polakii Stapf  
     »    prismatica Pursh  
     »    tectorum Maxim.  
 \* »    xiphioides Ehrh.  
 Ixia capillaris Thunb.  
     »    lutea Baker  
     »    paniculata D. Delar.  
 Libertia formosa R. Grah.  
 Moraea aurantiaca A. Dietr.  
 \* Romulaea Columnae Seb. et Mauri  
     »    cruciata Eckl.  
     »    ligustica Parl.  
 Sisyrinchium Bermudiana Linn.  
     »    convolutum Nocca  
     »    giganteum Ten.  
     »    Sellowianum Klatt  
 Tigridia Pavonia Ker-Gawl.  
 Tritonia fenestrata Ker-Gawl.  
     »    lineata Ker-Gawl.  
     »    tristis Dhnh.  
 Watsonia Meriana Mill.

### SCITAMINEAE

### Zingiberaceae

Hedychium coccineum Buch.  
     »    coronarium Koen.



## Cannaceae

- Canna flaccida* Rosc.  
 » *formosa* Bouché  
 \* » *indica* Linn.  
 » *lutea* Mill.  
 » *saturate-rubra* Bouché

## MICROSPERMAE

## Orchidaceae

- \* *Orchis longicruris* Link

## Dicotyledoneae

## Archichlamydeae

## VERTICILLATAE

## Casuarinaceae

- Casuarina stricta* Dryand.

## PIPERALES

## Saururaceae

- Saururus cernuus* Linn.

## Piperaceae

- Peperomia polystachya* Hook.  
 » *rubella* Hook.  
*Piper unguiculatum* R. et P.

## JUGLANDALES

## Juglandaceae

- Carya sulcata* Nutt.  
*Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

## FAGALES

## Betulaceae

- Carpinus Betulus* Linn.  
 » *orientalis* Mill. (*C. du-*  
*nensis* Scop.)  
*Ostrya carpinifolia* Scop.

## Fagaceae

- \* *Quercus Brutia* Ten.  
 » *Cerris* Linn.

- \* *Quercus coccifera* Linn.  
 » *glabra* Thunb.  
 » *heterophylla* Michx.  
 \* » *Ilex* Linn.  
 » *pedunculata* Ehrh.  
 \* » *Suber* Linn.  
 \* » *Thomasii* Ten.

## Moraceae

- Broussonetia papyrifera* Vent.

## PROTEALES

## Proteaceae

- Grevillea robusta* A. Cunn.

## ARISTOLOCHIALES

## Aristolochiaceae

- Aristolochia elegans* Mast.  
 » *fimbriata* Cham.

## POLYGONALES

## Polygonaceae

- Coccoloba laurifolia* Jacq.  
*Eriogonum fasciculatum* Benth.  
 \* *Polygonum acuminatum* H.B. et K.  
 \* » *orientale* Linn.  
 \* *Rumex crispus* Linn.

## CENTROSPERMAE

## Chenopodiaceae

- Acroglchin chenopodioides* Schrad  
 \* *Chenopodium ambrosioides* Linn.  
*Kochia triptera* Benth.  
*Rhagodia spinescens* R. Br.

## Amaranthaceae

- Amaranthus gangeticus* Linn.  
*Digera arvensis* Forsk.

## Nyctaginaceae

- Myrabilis Jalapa* Linn.  
 » var. *fl. albo*  
*Oxybaphus nyctagineus* Sweet

## Phytolaccaceae

- Phytolacca acinosa* Roxb.  
 » *dioica* Linn.  
*Rivina aurantiaca* Warcz.  
 » *humilis* Linn.

## Ranunculaceae

- Anemone alpina* Linn.  
 » *hortensis* Linn.  
 » *thalictroides* Linn.  
 » *virginiana* Linn.  
*Aquilegia canadensis* Linn.  
 » *flabellata* Sieb. et Zucc.  
 » *hispanica* Borbas  
 » *Skinneri* Hook.  
 \* » *vulgaris* Linn.  
 \* *Cimicifuga racemosa* Nutt.  
 \* *Clematis heracleaefolia* D.C.  
 \* » *Vitalba* Linn.  
*Delphinium Ajacis* Linn.  
 » *grandiflorum* Linn.  
 \* » *halteratum* Sibth. et Sm.  
 » *Staphisagria* Linn.  
 \* *Helleborus foetidus* Linn.  
 \* *Ranunculus asiaticus* Linn.  
 \* » *brutius* Ten.  
 » *creticus* Linn.  
 \* » *lanuginosus* Linn.  
 » *serbicus* Vis.  
 \* » *umbrosus* Ten.  
*Thalictrum alpinum* Linn.  
 » *dioicum* Linn.  
 » *flavum* Linn.  
 \* » *minus* Reich.

## Berberidaceae

- Berberis lucida* Schrad.  
 » *virgata* Ruiz et Pav.  
 \* » *vulgaris* Linn.

## Magnoliaceae

- Liriodendron tulipifera* Linn.  
*Magnolia grandiflora* Linn.

## Calycanthaceae

- Calycanthus floridus* Linn.

## Monimiaceae

- Peumus Boldus* Molina

## Lauraceae

- Cinnamomum glanduliferum*  
 Meissn.  
 \* *Laurus nobilis* Linn.  
 » » *var. salicifolia*  
*Ocotea foetens* Benth. et Hook.  
*Persea indica* Spreng.  
*Umbellularia californica* Hook.

## RHOEADALES

## Papaveraceae

- Argemone mexicana* Linn.  
 \* *Chelidonium majus* Linn.  
*Eschscholtzia californica* Cham.  
 \* *Glaucium corniculatum* Curt.  
*Papaver somniferum* Linn.

## CAPPARIDACEAE

- \* *Capparis spinosa* Linn.  
*Cleome arborea* H. B. K.  
*Dactylaena micrantha* Schrad.

## Cruciferae

- \* *Aethionema saxatile* R. Br.  
*Alyssum argenteum* Vitm.  
 » *calyocarpum* Rupr.  
 » *orientale* Ard.  
 » *rostratum* Stev.  
 \* » *saxatile* Linn.  
 » *sinuatum* Linn.  
*Arabis alpina* Linn.  
 \* » *japonica* Rgl.  
 \* » *muralis* Benth.  
 » *procumbens* Waldst. et Kit.  
 \* *Barbarea stricta* Andr.  
 \* *Biscutella didyma* Linn.  
 \* *Brassica balearica* Pers.  
 \* » *nigra* Koch  
 » *quadrivalvis* Hook. f. et Thoms.  
 » *sinapioides* Roth  
 \* *Capsella Bursa-pastoris* Medic.  
 \* *Cardamine Chelidonia* Linn.  
 \* » *impatiens* Linn.  
 » *strictula* Steud.  
 \* *Cheiranthus Cheiri* Linn.  
*Clypeola Jonthlaspi* Linn.  
*Cochlearia officinalis* Linn.



- \* *Crambe hispanica* Linn.
- \* *Diploxaxis apula* Ten.
- Erysimum nanum* Boiss. et Held.
- » *Perofskianum* Fisch. et Mey.
- Farsetia eriocarpa* D.C.
- Hesperis tristis* Linn.
- Iberis amara* Linn.
- » *sempervirens* Linn.
- Isatis alpina* All.
- » *tinctoria* Linn.
- Lepidium latifolium* Linn.
- \* *Lunaria annua* Linn.
- Matthiola incana* R. Br.
- » *torulosa* D.C.
- \* *Myagrum perfoliatum* Linn.
- Nasturtium austriacum* Crantz.
- \* » *officinale* R. Br.
- \* *Sisymbrium Alliaria* Scop.
- » *Sophia* Linn.
- Sobolewsckia lithophila* Bieb.

### Resedaceae

- \* *Reseda alba* Linn.

### ROSALES

### Crassulaceae

- Cotyledon secunda* Baker
- Grammanthes gentianoides* D.C.
- Sedum nicaeense* All.

### Saxifragaceae

- Escallonia floribunda* H. B. et K.
- » *myrtilloides* Linn. f.
- » *viscosa* Forbes
- Heuchera americana* Linn.
- Philadelphus coronarius* Linn.
- » *hirsutus* Nutt.
- Saxifraga sarmentosa* Linn. f.
- Tellima grandiflora* R. Br.

### Pittosporaceae

- Pittosporum undulatum* Vend.

### Hamamelidaceae

- Liquidambar styraciflua* Linn.

### Platanaceae

- Platanus occidentalis* Linn.
- » *orientalis* Linn.

### Rosaceae

- Acaena cylindristachya* Ruiz et Pav.
- » *ovalifolia* Ruiz et Pav.
- » *pinnatifida* Ruiz et Pav.
- » *Sanguisorbae* Vahl
- » *trifida* Ruiz et Pav.
- \* *Agrimonia agrimonioides* Linn.
- \* » *odorata* Mill.
- » *pilosa* Ledeb.
- Alchimilla undulata* Buser
- Crataegus glandulosa* Moench.
- \* » *Oxyacantha* Linn.
- Geum brachypetalum* Ser.
- » *chilöense* Balb.
- » *coccineum* Sibth. et Sm.
- \* » *molle* Vis. et Panc.
- » *urbanum* Linn.
- \* » *virginianum* Linn.
- Margyricarpus setosus* Ruiz et Pav.
- Osteomeles anthyllidifolia* Lindl.
- \* *Potentilla argentea* Linn.
- \* » *calabra* Ten.
- » *chrysantha* Trevir.
- \* » *hirta* Linn. var. *diversifolia*
- » *recta* Linn.
- \* » *reptans* Linn.
- » *rupestris* Linn.
- Poterium ancistroides* Desf.
- \* » *Sanguisorba* Linn.
- \* » *spinosum* Linn.
- Prunus Laurocerasus* Linn.
- \* » *Mahaleb* Linn.
- Rhodotypos kerrioides* Sieb. et Zucc.
- \* *Rosa canina* Linn.
- » *glabra* Andr.
- \* *Rubus acheruntinus* Ten.
- \* » *fruticosus* Linn.
- \* » *Idaeus* Linn.
- Spiraea sorbifolia* Linn.
- Straenvaesia glaucescens* Lindl.

### Leguminosae

- Acacia calamifolia* Sweet
- » *Farnesiana* Willd.
- » *hecatophylla* Steud.

*Acacia longifolia* Willd.  
 » *melanoxylon* R. Br.  
 » *neriifolia* A. Cunn.  
 » *spinulosa* Sweet  
*Albizzia Julibrissin* Durazz.  
 » *lophantha* Benth.  
*Amorpha fruticosa* Linn.  
 \* *Anagyris foetida* Linn.  
 \* *Anthyllis Vulneraria* Linn.  
 \* *Astragalus pentaglottis* Linn.  
 » *ponticus* Pall.  
 \* *Ceratonia Siliqua* Linn.  
*Cercis canadensis* Linn.  
 \* » *Siliquastrum* Linn.  
*Clitoria Ternatea* Linn.  
 \* *Colutea arborescens* Linn.  
*Coronilla coronata* Linn.  
 \* » *Emerus* Linn.  
 \* » *glauca* Linn.  
*Desmodium Dillenii* Darl.  
 » *marilandicum* Boot.  
 » *viridiflorum* Beck  
 \* *Dorycnium rectum* Ser.  
*Enterolobium Timboüva* Mart.  
*Erythrina Crista-galli* Linn.  
 \* *Galega officinalis* Linn.  
*Genista aspalathoides* Lam.  
*Gleditschia sinensis* Lam.  
 » *triacanthos* Linn.  
 \* *Hedysarum coronarium* Linn.  
*Laburnum anagyroides* Medic.  
 » *vulgaris* J. Presl  
 \* *Lathyrus latifolius* Linn.  
 \* » *sylvestris* Linn.  
 \* » *vernus* Bernh.  
*Lupinus angustifolius* Linn.  
 \* *Medicago arborea* Linn.  
 » *suffruticosa* Lam.  
 \* *Melilotus rotundifolia* Ten.  
*Mimosa pudica* Linn.  
 \* *Orobus Jordani* Ten.  
 \* » *variegatus* Ten.  
*Pachyrhizos tuberosus* Spr.  
*Prosopis torquata* D.C.  
 \* *Psoralea glandulosa* Linn.  
*Rhynchosia densiflora* D.C.  
*Sophora japonica* Linn. var. *pendula*  
 \* *Spartium junceum* Linn.  
*Trigonella Balansae* Boiss. et Reut.  
 » *Foenum-graecum* Linn.  
 \* *Ulex europaeus* Linn.  
 \* *Vicia narbonensis* Linn.  
*Vigna sinensis* Endl.  
*Virgilia grandis* E. Mey.

## GERANIALES

### Geraniaceae

*Geranium albanum* Bieb.  
 » *canariense* Reut.  
 \* » *phaeum* Linn.  
 \* » *pusillum* Burm.  
 \* » *Robertianum* Linn.  
 \* » *striatum* Linn.  
*Pelargonium australe* Jacq.  
 » *malvaefolium* Jacq.

### Tropaeolaceae

*Tropaeolum minus* Linn.

### Linaceae

*Linum africanum* Linn.  
 » *alpinum* Linn.  
 » *arboreum* Linn.

### Cneoraceae

*Cneorum tricoccum* Linn.

### Rutaceae

*Citrus amara* Hassk.  
 » *Aurantium* Linn.  
 » » var. *fol. et fr. varieg.*  
 » » var. *dulce*  
 » *Bergamia* Risso  
 » » var. *hybrida*  
 » *Bigaradia* Loisel. var. *corniculata*  
 » » var. *crispifolia*  
 » » var. *foetifera*  
 » » var. *fol. et fr. varieg.*  
 » » var. *dulcis*  
 » » var. *multiformis*  
 » » var. *salicifolia*  
 » *Decumana* Murr.  
 » *deliciosa* Ten.  
 » *Limetta* Risso var. *pulpa acida*  
 » » Risso var. *pulpa dulcis*  
 » *Limonum* Risso  
 » » var. *striatum*  
 » *Lumia* Risso var. *mammosa*  
 » » var. *pyriformis*



*Citrus myrtifolia* Rafn.  
 » *trifoliata* Linn.  
*Glycosmis trifoliata* Spr.  
*Pilocarpus pennatifolius* Lem.  
*Severinia buxifolia* Ten.  
*Zanthoxylum Bungei* Planch.

### Meliaceae

*Melia Azedarach* Linn.  
 » *dubia* Cav.

### Polygalaceae

*Polygala myrtifolia* Linn.

### Euphorbiaceae

\* *Euphorbia amygdaloides* Linn.  
 \* » *biglandulosa* Desf.  
 \* » *ceratocarpa* Ten.  
 » *ciliata* Spr.  
 \* » *dendroides* Linn.  
 \* » *Lathyris* Linn.  
 \* » *Preslii* Guss.  
*Homalanthus Leschenaultianus* A. Juss.  
*Manihot utilissima* Pohl  
 \* *Mercurialis perennis* Linn.  
*Pachystroma ilicifolia* Muell.  
*Ricinus communis* Linn.  
*Securinega ramiflora* Muell.

### Anacardiaceae

*Rhus Cotinus* Linn.  
*Schinus dependens* Orteg.  
 » *Molle* Linn.

### Aquifoliaceae

\* *Ilex Aquifolium* Linn.  
 » *Dahoon* Walt.  
 » *Perado* Soland.  
*Nemopanthus Andersonii* Hort.  
 (*Ilex dipyrena* Wall.).

### Celastraceae

\* *Euonymus americanus* Linn.  
 \* » *europaeus* Linn.  
 » *fimbriatus* Wall.  
 » *japonicus* Linn. f.

### Aceraceae

\* *Acer campestre* Linn.  
 » *oblongum* Wall.  
 \* » *Pseudo-Platanus* Linn.  
*Negundo aceroides* Moench

### Hippocastanaceae

*Aesculus Hippocastanum* Linn.  
 » *parviflora* Walt.  
 » *Pavia* Linn.

### Sapindaceae

*Dodonaea triquetra* Jungh.  
*Koelreuteria paniculata* Laxm.  
*Sapindus Saponaria* Linn.  
 » *trifoliatus* Linn.  
*Ungnadia speciosa* Endl.

### Balsaminaceae

*Impatiens Balsamina* Linn.  
 » *scabrida* DC.

### RHAMNALES

### Rhamnaceae

*Colletia ferox* Gill. et Hook.  
*Hovenia dulcis* Thunb.  
 \* *Paliurus aculeatus* Lam.  
 \* *Rhamnus Alaternus* Linn.  
*Zizyphus sativa* Gaertn.

### Vitaceae

*Vitis riparia* Michx.

### MALVALES

### Elaeocarpaceae

*Aristotelia Macqui* L'Hérit.

### Tiliaceae

*Tilia platyphyllos* Scop.  
 » *tomentosa* Moench  
 » *vulgaris* Heyne  
 (*T. europaea* Linn.)

## Malvaceae

- Abutilon Regnellii Miq.  
 Althaea rosea Cav.  
 Anoda parviflora Cav.  
 Callirhoë involucrata A. Gr.  
 Gossypium herbaceum Linn.  
 Hibiscus coccineus Walt.  
     » gossypinus Thunb.  
     » immutabilis Dehn.  
     »         » var. tricolor Hort.  
     » Trionum Linn.  
     » vitifolius Linn.  
 Lagunaria Patersonii G. Don  
 \* Lavatera arborea Linn.  
     » phoenicea Vent.  
 Malvaviscus mollis DC.  
 Pavonia hastata Cav.  
     » praemorsa Cav.  
     » spinifex Cav.  
 Sphaeralcea vitifolia Cav.

## Sterculiaceae

- Melochia pyramidata Linn.  
 Sterculia Balanphas Linn.  
     » diversifolia G. Don

## PARIETALES

## Theaceae

- Camellia drupifera Lour.  
     » japonica Linn.

## Guttiferae

- Hypericum aureum Bartram  
     » calycinum Linn.  
     » myrtifolium Linn.  
     » Webbii Steud.

## Cistaceae

- Cistus albidus Linn.  
     » crispus Linn.  
 \*   » salvifolius Linn.

## Violaceae

- Viola gracilis Sibth. et Sm.  
     » primulifolia Linn.  
 \*   » sylvestris Lam.  
 \*   » tricolor Linn. var.  
 Ionidium polygalaefolium Vent.

## Passifloraceae

- Passiflora amabilis Hook.

## Begoniaceae

- Begonia semperflorens Link et Otto  
     » tuberosa Lam.

## OPUNTIALES

## Cactaceae

- Cereus peruvianus Mill.  
 Opuntia Pseudotuna Salm-Dyck

## MYRTIFLORAE

## Oliniaceae

- Olinia cymosa Thunb.

## Elaeagnaceae

- Elaeagnus multiflora Thunb.  
     » umbellata Thunb.

## Lythraceae

- Lagerstroemia indica Linn.  
 \* Lythrum Salicaria Linn.  
 Nesaea salicifolia H. B. et K.

## Punicaceae

- Punica Granatum Linn.

## Myrtaceae

- Callistemon amoenus Lem.  
     » lanceolatus Sweet  
     » salignus Sweet  
     »         » var. fl. albo  
     » speciosus DC.  
 Calothamnus quadrifidus R. Br.  
 Eucalyptus Globulus Labill.  
     » viminalis Labill.  
 Eugenia Berteriana Spr.  
     » VahlII DC.  
 Leptospermum laevigatum F.M.  
 \* Myrtus communis Linn.  
     »         » var. tarentina  
 Pimenta acris Kostel.  
 Psidium Araca Raddi  
     » cattleianum Sabine  
     » Guajava Linn.  
 Tristania conferta R. Br.



## Oenotheraceae

- \* *Epilobium montanum* Linn.
- » *parviflorum* Schreb.
- » *roseum* Schreb.
- » *tetragonum* Linn.
- Gaura biennis* Linn.
- Jussiaea suffruticosa* Linn.
- \* *Oenothera biennis* Linn. (*O. Lamarckiana* Ser.)
- » *Sellowii* Link et Otto
- » *serotina* Lehm.

## UMBELLIFLORAE

### Araliaceae

- Aralia spinosa* Linn.
- \* *Hedera Helix* Linn.

### Umbelliferae

- Aethusa Cynapium* Linn.
- \* *Bupleurum fruticosum* Linn.
- \* » *semicompositum* Linn.
- Carum ammoides* Benth. et Hook.
- \* » *Bulbocastanum* Koch
- \* *Chaerophyllum temulum* Linn.
- Daucus crinitus* Desf.
- Eryngium Billardieri* Delar.
- \* » *dilatatum* Lam.
- » *maritimum* Linn.
- » *pandanifolium* Cham.
- » *planum* Linn.
- \* *Ferula communis* Linn.
- \* » *tunetana* Pomel.
- \* *Foeniculum dulce* Mill.
- \* *Heracleum asperum* Bieb.
- » *pubescens* Bieb.
- \* *Meum athamanticum* Jacq.
- \* *Oenanthe crocata* Linn.
- \* *Peucedanum officinale* Linn.
- Pimpinella Anisum* Linn.
- Seseli Libanotis* Koch
- Silaus alpestris* Bess.
- \* *Sium erectum* Huds.
- Smyrniolum Olusatrum* Linn.
- \* *Thapsia garganica* Linn.
- Tordylium cordatum* Poir.
- Trachymene australis* Benth.

### Cornaceae

- Aucuba japonica* Thunb.
- Cornus capitata* Wall.
- \* » *mas* Linn.
- \* » *sanguinea* Linn.

## Metachlamydeae

### ERICALES

### Ericaceae

- Arbutus canariensis* Duham.
- » *Unedo* Linn. var. *grandiflora*
- \* *Erica arborea* Linn.
- » *imbricata* Linn.

### PRIMULALES

### Primulaceae

- Coris monspeliensis* Linn.
- Lysimachia punctata* Linn.
- Primula elatior* Hill.
- » *flagellicaulis* Kern.
- » *officinalis* Linn.
- \* *Samolus Valerandi* Linn.

### Plumbaginaceae

- Armeria berlengensis* Daveau
- \* » *gracilis* Ten.
- » *juncea* Girard
- » *latifolia* Willd.
- » *macropoda* Boiss.
- » *plantaginea* Willd.
- » *pubescens* Link
- » *pungens* Hoffm. et Link
- \* » *scorzoneraefolia* Ten.
- » *Welwitschii* Boiss.
- \* *Plumbago europaea* Linn.
- » *Larpenae* Lindl.
- Statice echioides* Linn.
- » *latifolia* Sm.

### EBENALES

### Sapotaceae

- Bumelia lycioides* Willd.
- » *tenax* Willd.

### Ebenaceae

- Diospyros Kaki* Linn. f.
- » *Lotus* Linn.
- » *virginiana* Linn.

## Styracaceae

Halesia hispida Mast.  
Styrax officinale Linn.

## CONTORTAE

## Oleaceae

Fontanesia phillyraeoides Labill.  
Forsythia suspensa Vahl  
Fraxinus americana Linn.  
\* » Ornus Linn.  
Jasminum humile Linn.  
Ligustrum japonicum Thunb.  
\* » vulgare Linn.  
Olea europaea Linn.  
\* Phillyrea latifolia Linn.  
Syringa persica Linn.  
» vulgaris Linn.

## Gentianaceae

\* Erythraea Centaurium Pers.

## Apocynaceae

Acokanthera venenata G. Don  
Amsonia angustifolia Michx.  
» Tabernaemontana Walt.  
Cerbera Tanghin Hook.  
Nerium Oleander Linn.

## Asclepiadaceae

Araujia sericifera Brot.  
Asclepias curassavica Linn.  
» lanuginosa H.B.K.  
» linifolia Lag.  
» tuberosa Linn.  
Hoya carnosa R. Br.  
» imperialis Lindl.  
» pendula Wight  
Stapelia hanburyana Berg. et Reust  
» maculosa Jacq.  
» mutabilis Jacq.  
» normalis Jacq.  
» trifida Tod.  
\* Vincetoxicum officinale Moench

## TUBIFLORAE

## Convolvulaceae

Convolvulus Scammonia Linn.  
Ipomoea coccinea Linn.

## Polemoniaceae

Gilia androsacea Steud.  
Phlox Drummondii Hook.

## Borraginaceae

Arnebia hispidissima DC.  
\* Cerinthe gymnandra Gasp.  
Cordia martinicensis Roem. et Schult.  
\* Cynoglossum Tenorii Guss. (*C. montanum* Linn.)  
Heliotropium anchusaefolium Poir.  
\* » Bocconi Guss.  
Omphalodes linifolia Moench  
Symphytum asperrimum Donn  
» officinale Linn.

## Verbenaceae

Callicarpa americana Linn.  
Clerodendron fallax Lindl.  
Cornutia pyramidata Linn.  
Duranta stenostachya Tod.  
Lantana crocea Jacq.  
» Radula Sw.  
Lippia citriodora H.B.K.  
» nudiflora Michx.  
Verbena Aubletia Jacq.  
» bonariensis Linn.  
» rugosa Mill.  
» teucრიoides Gill. et Hook.  
Vitex Agnus castus Linn.

## Labiatae

Ajuga reptans Linn.  
\* Ballota hispanica Linn.  
» pseudodictamnus Benth.  
Blephilia hirsuta Benth.  
Calamintha officinalis Moench  
Cedronella mexicana Benth.  
Cleonia lusitanica Linn.  
Coleus Penzigii Schweinf.  
» Persoonii Benth.  
\* Hyssopus officinalis Linn.  
\* » » var. fl. roseo  
Hyptis pectinata Poit.  
Lavandula Spica Cav.  
Mentha aquatica Linn.  
» piperita Linn.



- \* *Mentha Pulegium* Linn.
- » *Requieni* Benth.
- \* » *sativa* Linn.
- Monarda punctata* Linn.
- Nepeta azurea* R. Br.
- » *Cataria* Linn.
- » *cyanea* Stev.
- » *multibracteata* Desf.
- » *Mussini* Spr.
- Ocimum Basilicum* Linn.
- » » var. *minimum*
- » *gratissimum* Linn.
- » *viride* Willd.
- Origanum Dictamnus* Linn.
- \* » *vulgare* Linn.
- » » var. *latebracteatum* Beck
- Orthosiphon stamineus* Benth.
- Phlomis chrysophylla* Boiss.
- \* » *ferruginea* Ten.
- \* *Prunella vulgaris* Linn.
- \* *Rosmarinus officinalis* Linn.
- Salvia acaulis* Linn.
- » *canariensis* Linn.
- » *candicans* Mart. et Gall.
- » *coccinea* Juss.
- » *Forskohlei* Linn.
- \* » *glutinosa* Linn.
- » *grandiflora* Etling.
- » *limbata* C. A. Mey.
- » *lusitanica* Jacq. f.
- \* » *pratensis* Linn.
- » *Roemeriana* Scheele
- » *splendens* Ker-Gawl.
- » *tiliaefolia* Vahl
- » *viscosa* Jacq.
- \* *Satureja montana* Linn.
- Scutellaria altissima* Linn.
- \* » *Columnae* All.
- \* » *peregrina* Linn.
- \* *Sideritis hyssopifolia* Linn.
- Sphacele subhastata* Benth.
- \* *Stachys Betonica* Benth.
- » *grandiflora* Benth.
- \* » *italica* Mill.
- \* » *lanata* Jacq.
- » *scordioides* Poir.
- \* *Teucrium Chamaedrys* Linn.
- \* » *flavum* Linn.
- \* » *Marum* Linn.
- \* » *Polium* Linn.
- \* *Thymus capitatus* Hoffmegg. et Link
- \* » *Serpyllum* Linn.

## Solanaceae

- \* *Atropa Belladonna* Linn.
- Capsicum annuum* Linn.
- \* *Cestrum Parqui* L'Hérit.
- Cyphomandra betacea* Sendt.
- \* *Datura Stramonium* Linn.
- \* *Hyoscyamus albus* Linn.
- Nicotiana longiflora* Cav.
- » *plumbaginifolia* Viv.
- » *Tabacum* Linn.
- Petunia hybrida* Hort.
- \* *Physalis Alkekengi* Linn.
- \* *Salpichroa rhomboidea* Miers
- Solanum aviculare* Forst.
- \* » *Balbisii* Boj.
- » *sisymbriifolium* Lam.
- » *sodomeum* Linn.
- » *verbascifolium* Linn.

## Scrophulariaceae

- Antirrhinum majus* Linn.
- \* » *maurandioides* A. Gray
- Calceolaria scabiosaefolia* Sims
- Celsia cretica* Linn. f.
- \* *Digitalis lutea* Linn.
- » *obscura* Linn.
- » *purpurea* Linn.
- » *viridiflora* Lindl.
- Erinus alpinus* Linn.
- Gratiola officinalis* Linn.
- Linaria macedonica* Griseb.
- \* » *purpurea* Mill.
- \* » *triphylla* Mill.
- \* » *vulgaris* Mill.
- Nemesia strumosa* Benth.
- Pentstemon gentianoides* Poir.
- » *glaber* Pursh
- » *laevigatus* Ait.
- \* *Scrophularia alata* Gilib.
- » *altaica* Murr.
- » *auriculata* Linn.
- » *lateriflora* Traut.
- Torenia Fournieri* Linden
- \* *Verbascum Blattaria* Linn.
- \* » *Thapsus* Linn.
- \* *Veronica Anagallis* Linn.
- \* » *Beccabunga* Linn.
- » *Chamaedrys* Linn.
- » *prostrata* Linn.
- » *salicifolia* Forst. f.
- » *virginica* Linn.

### Bignoniaceae

*Catalpa bignonioides* Walt.  
*Tecoma serratifolia* G. Don

### Pedaliaceae

*Sesamum indicum* Linn.

### Orobanchaceae

\* *Orobanche Hederæ* Duby

### Globulariaceae

*Globularia incanescens* Viv.  
» *salicina* Lam.

### Acanthaceae

*Acanthus longifolius* Poir.  
\* » *mollis* Linn.  
» *spinosus* Linn.  
*Anisacanthus virgularis* Nees  
*Dicliptera peruviana* Juss.  
*Ruellia ovata* Thunb.  
*Thunbergia reticulata* Hochst.

## PLANTAGINALES

### Myoporaceae

*Myoporum parvifolium* R. Br.

### Plantaginaceae

\* *Plantago argentea* Chaix  
\* » *lanceolata* Linn.  
» *maior* Linn.  
\* » *media* Linn.  
» *patagonica* Jacq.  
» *Psyllium* Linn.

## RUBIALES

### Rubiaceae

*Asperula cynanchica* Linn.  
» *galioides* Bieb.  
*Cephalanthus occidentalis* Linn.  
*Coffea arabica* Linn.  
» *mauritiana* Lam.  
*Galium erectum* Huds.  
» *Mollugo* Linn.  
» *pedemontanum* All.  
» *purpureum* Linn.

\* *Galium sylvaticum* Linn.  
» *verum* Linn.  
*Pavetta indica* Linn.

### Caprifoliaceae

*Abelia chinensis* R. Br.  
» *triflora* R. Br.  
*Lonicera chrysantha* Turcz.  
» *Tatarica* Linn.

\* *Sambucus nigra* Linn.  
*Symphoricarpos racemosus* Michx.  
*Viburnum macrophyllum* Thunb.  
» *odoratissimum* Ker-Gawl.

### Valerianaceae

*Centranthus angustifolius* DC.  
» *ruber* D.C.  
*Valeriana officinalis* Linn.  
\* » *sambucifolia* Mikan

### Dipsacaceae

*Cephalaria alpina* Schrad.  
» *ambrosioides* Roem. et Schult.  
\* *Dipsacus asper* Wall.  
» *laciniatus* Linn.  
\* *Scabiosa arvensis* Linn.  
» *plumosa* Sibth. et Sm.

## CAMPANULATAE

### Cucurbitaceae

*Citrullus Colocynthis* Schrad.  
*Cyclanthera explodens* Naud.  
\* *Ecballium Elaterium* A. Rich.  
*Momordica Balsamina* Linn.

### Campanulaceae

*Adenophora polymorpha* Ledeb.  
» *stricta* Miq.  
\* *Campanula bononiensis* Linn.  
» *caucasica* Bieb.  
» *Medium* Linn.  
\* » *persicifolia* Linn.  
\* » *rapunculoides* Linn.  
» *sarmatica* Ker-Gawl.  
» *subpyrenaica* Timb.  
» *thyrsoides* Linn.  
\* » *Trachelium* Linn.



- \* *Campanula versicolor* Sibth. et Sm.
- \* *Jasione supina* Sieber
- Michauxia campanuloides* L'Hérit.
- Platycodon grandiflorum* A. DC.
- \* *Trachelium caeruleum* Linn.

### Compositae

- Achillea clypeolata* Sibth. et Sm.
- » *compacta* Willd.
- » *filipendulina* Lam.
- » *Gerberi* Willd.
- \* » *ligustica* All.
- » *Millefolium* Linn.
- » *nobilis* Linn.
- » *odorata* Linn.
- » *Ptarmica* Linn.
- » *Santolina* Linn.
- » *sulphurea* Boiss.
- » *tomentosa* Linn.
- » *Tournefortii* DC.
- Actinomeris squarrosa* Nutt.
- Ambrosia trifida* Linn.
- Anacyclus officinarum* Hayne
- Anthemis carpathica* Willd.
- » *Gemmelari* Tineo
- \* » *montana* Linn.
- » *rigescens* Willd.
- Arctium majus* Bernh.
- Artemisia Absinthium* Linn.
- » *arborescens* Linn.
- » *campestris* Linn.
- \* » *Columnae* Ten.
- » *Mutellina* Vill.
- » *Richardsoniana* Hook.
- \* » *variabilis* Ten.
- \* » *vulgaris* Linn.
- Aster ericoides* Linn.
- » *firmus* Nees
- » *laevis* Nees
- » *leucanthemus* Rafin.
- » *macrophyllus* Linn.
- » *multiflorus* Ait.
- » *Novae-Angliae* Linn.
- » *Novi-Belgii* Linn.
- \* *Bellis perennis* Linn.
- Bidens speciosa* Gaertn.
- Boltonia asteroides* L'Hérit.
- Calendula suffruticosa* Vahl
- Callistephus hortensis* Cass. var. fl. pl.
- \* *Carbenia benedicta* Adans.
- \* *Cardopatum corymbosum* Pers.
- Carduncellus caeruleus* Less.

- Carthamus tinctorius* Linn.
- Centaurea babylonica* Linn.
- » *Cineraria* Linn.
- » *coronopifolia* Lam.
- » *eryngioides* Lam.
- \* » *melitensis* Linn.
- \* » *salmatica* Linn.
- \* » *sordida* Willd.
- Crysanthemum Achilleae* Linn.
- \* » *Balsamita* Linn.
- \* » *coronarium* Linn.
- \* » *corymbosum* Linn.
- » *flosculosum* Linn.
- » *glabrum* DC.
- » *lacustre* Brot.
- » *montanum* Linn.
- \* » *Myconis* Linn.
- \* » *Parthenium* Bernh.
- \* » *segetum* Linn.
- Chrysopsis villosa* DC.
- Cineraria geifolia* Linn.
- Cladanthus arabicus* Cass.
- Cnicus eriophorus* Roth
- » *hispanicus* Ball.
- Conyza chilensis* Spr.
- \* *Crepis alpestris* Reichb.
- » *bulbosa* Tausch
- \* » *taraxacoides* Desf.
- \* *Cynara Cardunculus* Linn.
- Dahlia coccinea* Cav.
- » *gracilis* Ortg.
- Echinacea purpurea* Moench
- Echinops exaltatus* Schrad.
- » *Ritro* Linn.
- Erechtites hispidula* DC.
- Erigeron armerifolius* Turcz.
- » *glabellus* Nutt.
- » *glaucus* Ker-Gawl.
- » *speciosus* DC.
- Eriophyllum staecadifolium* Lag.
- \* *Eupatorium cannabinum* Linn.
- » *ianthinum* Hemsl.
- » *Morisii* Vis.
- Felicia abyssinica* Sch. Bip.
- Gaillardia pulchella* Foug.
- \* *Galinsoga parviflora* Cav.
- Grindelia cuneifolia* Nutt.
- » *humilis* Hook. et Arn.
- Haplocarpha lanata* Less.
- Helianthus annuus* Linn.
- » *argophyllus* Torr. et Gray
- » *atrorubens* Linn.
- » *giganteus* Linn.

*Helianthus strumosus* Linn.  
*Helichrysum angustifolium* DC.  
*Heterotheca Lamarckii* Cass.  
*Hieracium aurantiacum* Linn.  
     » *echioides* Lumnitz.  
     » *murorum* Linn.  
     » *Nestleri* Koch  
 \*   » *Pilosella* Linn.  
     » *umbellatum* Linn.  
*Hypochoeris pinnatifida* Cyr.  
*Inula britannica* Linn.  
 \*   » *Helenium* Linn.  
     » *macrocephala* Boiss. et Kot-  
         schy  
*Krigia virginica* Willd.  
 \* *Lactuca muralis* E. Mey.  
     » *virosa* Linn.  
*Leontodon hastilis* Linn. var.  
     *maximus*  
     » *hirtus* Linn.  
*Madia elegans* D. Don  
*Marshallia caespitosa* Nutt.  
*Onopordon bracteatum* Boiss. et  
     Heldr.  
*Othonna crassifolia* Harw.  
*Parthenium integrifolium* Linn.  
*Pectis linifolia* Linn.  
*Pericome caudata* Gray  
*Plagius grandiflorus* L'Hérit.  
*Polymnia Uvedalia* Linn.  
*Pterotheca bifida* Fisch. et Mey.  
*Rudbeckia amplexicaulis* Vahl  
     » *fulgida* Ait.  
     » *laciniata* Linn.  
 \* *Santolina Chamaecyparissus* Linn.  
 \* *Scorzonera hispanica* Linn.  
 \* *Senecio aethnensis* Jan  
     » *Cacaliaster* Linn.  
 \*   » *Cineraria* DC.  
     » *Doria* Linn.  
     » *erraticus* Bertol.  
     » *macrophyllus* Bieb.  
 \*   » *nebrodensis* Linn.  
     » *orientalis* Willd.  
     » *umbrosus* Waldst. et Kit.  
*Silphium asperrimum* Hook.  
     » *perfoliatum* Linn.  
 \* *Silybum Marianum* Gaertn.  
*Solidago pyramidalis* Moench  
     » *sempervirens* Linn.  
     » *rugosa* Mill. var. *patula*  
 \*   » *Virgaurea* Linn.  
*Tanacetum miriophyllum* Willd.  
*Telesperma filifolium* A. Gray

*Tithonia tagetiflora* Desf.  
 \* *Tragopogon pratensis* Linn.  
*Tridax trilobata* Hemsl.  
*Urospermum picroides* Linn.  
*Venidium perfoliatum* Less.  
*Verbesina serrata* Cav.  
*Vernonia anthelmintica* Willd.  
     » *Sprengeliana* Sch. Bip.  
*Vittadinia australis* A. Rich.  
*Xanthium macrocarpum* DC.  
*Zinnia elegans* Jacq.  
     » *pauciflora* Linn.

### Piante vive

*Acalypha marginata* Spreng.  
*Alocasia macrorhiza* Schott  
     » *odora* C. Koch  
*Aloë brevifolia* Mill.  
*Amomum Cardamomum* Koen (A.  
     *Cardamon* Linn.)  
*Anthurium cartilagineum* Kunth  
*Aspidistra lurida* Ker-Gawl.  
*Azolla caroliniana* Willd.  
*Bilbergia amoena* Lindl. (*B. specio-*  
     *sa* Thunb.)  
     » *Liboniana* De Jongh.  
     » *vittata* Brongn.  
     » *zebrina* Lindl.  
*Carludovica palmata* Ruiz et Pav.  
*Centradenia grandiflora* Endl.  
*Clerodendron fallax* Lindl.  
*Clivia miniata* Regel  
     » *nobilis* Lindl.  
*Croton aucubaefolius* Andr.  
*Dianthera (Justicia) pectoralis*  
     Gmel.  
*Dyckia comosa* Hort.  
*Fuchsia procumbens* R. Cunn.  
*Furcraea cubensis* Vent.  
*Guzmania splendens* Hort.  
*Hoya carnosa* R. Br.  
*Jacaranda ovalifolia* R. Br.  
*Marsilia quadrifolia* Linn.  
*Musa Ensete* J. F. Gmel.  
     » *zebrina* Van Houtte  
*Peperomia argyreia* E. Morr.  
     » *rubella* Hook.  
*Phalangium (Anthericum) lineare*  
     Hort. var. *vittatum*  
*Piper geniculatum* Sw.



Piper nigrum Linn.  
Pitcairnia latifolia Soland.  
Rivina humilis Linn.  
Salvinia natans Linn.  
Sansevieria guineensis Willd.  
Stapelia normalis Jacq.

» parviflora Mass.

Stenospermation popayanense  
Schott

Tillandsia bivittata Linden (*Cryptanthus bivittatus* Rgl.)

» zonata Hort.

Umbellularia californica Nutt.

### Rizomi e bulbi

Acorus Calamus Linn.

Agapanthus umbellatus L'Hérit.

Alstroemeria brasiliensis Spr.

» pulchella Linn. f.

Antholyza bicolor Gasp.

Arum orientale Bieb.

» pictum Linn. f.

Babiana villosa Ker-Gawl.

Crinum longifolium Roxb.

» submersum Herb.

Crocus Boryi J. Gay

» laevigatus Bory et Chaub.

» suaveolens Bertol.

Eucharis grandiflora Planch. et  
Linden

Ferraria Ferrariola Willd.

Freesia refracta alba Klatt

Gladiolus Gandavensis Van Houtte

Habranthus robustus Herb.

Hermodactylus tuberosus Mill.

Iris foetidissima Linn.

» germanica Linn.

» xiphioides Ehrh.

Ixia capillaris Thunb.

Kniphofia aloides Moench

Lachenalia tricolor Jacq. var. lutea

Lycoris radiata Herb.

Muscari moschatum Willd.

Narcissus elatus Guss.

» Jonquilla Linn.

» Tazetta Linn.

Oxalis flava Linn.

» variabilis Jacq.

Pancratium maritimum Linn.

Polianthes tuberosa Linn.

Romulea Bulbocodium Sebast. et  
Mauri

Sauromatum guttatum Schott

Scilla autumnalis Linn.

» verna Huds.

Sparaxis tricolor Ker-Gawl.

Sternbergia lutea Ker-Gawl.

Tritonia fenestrata Ker-Kawl.

Urginea Scilla Steinh.

Watsonia Meriana Mill.

Zephyranthes carinata Herb.

### Semi di piante dell'Appennino meridionale e dell'Alpineum " Tenorea „

Anchusa Barrelieri Vitm.

Anthemis montana Linn. var. gran-  
diflora Ten.

Arabis Turrita Linn.

Asperula flaccida Ten.

Asphodeline lutea Reich.

Campanula alliardae-folia Willd.

» fragilis Cyr.

» glomerata Linn. var.  
pyrenaica Ten.

» rotundifolia Linn.

Chaerophyllum calabricum Guss.

» magellense Ten.

Cirsium strictum Spr.

Crepis lacera Ten.

Delphinium grandiflorum Linn.

Ferula neapolitana Ten.

Galium aristatum Linn.

Gymnadenia conopsea R. Br.

Laserpitium latifolium Linn.

» siculum Spr.

Papaver atlanticum Ball. (*P. rupi-  
fragum* Boiss.)

Pedicularis comosa Linn.

Peucedanum Oreoselinum Moench

Phleum ambiguum Ten.

Pimpinella Tragium Vill.

Pinus Laricio Poir. var. calabra  
Koehne

Plantago cretica Linn.

» Psyllium Linn.

Potentilla recta Linn.

Prangos ferulacea Lindl.	Sedum album Linn.
Pyrus Aria Ehrh.	Senecio nemorensis Linn.
» aucuparia Ehrh.	Teucrium Chamaedrys Linn.
Rumex scutatus Linn.	Venidium cinerarium DC. ( <i>V. per-</i>
Sanguisorba ( <i>Poterium</i> ) alpina Bge.	<i>foliatum</i> Less.)
Scorzonera deliciosa Guss.	Veronica officinalis Linn.

*Napoli, 15 Gennaio 1910.*

Dott. F. CAVARA

*Prof. di Botanica e Direttore*

Dott. F. NICOLOSI-RONCATI

Dott. G. RIPPA

Dott. G. TRINCHIERI

Dott. P. SEVERINO

*Coadiutori*

*Conservatori*

Dott. R. RICCA

*Assistente*









## Supplemento al Catalogo dei Semi

distribuito nell' anno 1910 <sup>1)</sup>

- Acacia calamifolia* Sweet var. *pinifolia*  
*Achillea lingulata* Waldst. et Kit.  
     » *magna* Linn.  
*Aconitum Napellus* Linn.  
*Actinolepis coronaria* A. Gray  
*Adenophora Potaninii* Hort.  
 \* *Adenostyles australis* (Ten.) Nym.  
 \* *Adiantum Capillus-Veneris* Linn.  
     » *formosum* R. Br.  
     » *Luedmamnianum* Hort.  
     » *polyphyllum* Willd.  
     » *tenerum* Swartz  
*Agave glaucescens* Otto  
*Ageratum conyzoides* Linn.  
*Agrimonia trifida* Hort.  
 \* *Alnus cordifolia* Ten.  
*Alocasia odora* C. Koch  
 \* *Alyssum montanum* Linn.  
*Amaranthus oleraceus* Linn.  
     » *paniculatus* Linn.  
     » *polygonoides* Linn.  
     » *spinosus* Linn.  
     » *tenuifolius* Willd.  
 \* *Ammi Visnaga* Lam.  
*Andropogon Ischaemum* Linn.  
*Anemone multifida* Poir.  
     » *virginiana* Linn.  
 \* *Anthemis austriaca* Jacq.  
 \*     » *montana* Linn. var. *flosculosa* (D.C.)  
     » *tinctoria* Linn.  
 \* *Anthriscus sicula* Presl  
*Aquilegia chrysantha* A. Gray  
 \* *Arabis pseudoturritis* Boiss. et Heldr.  
     » *sicula* Stev.  
     » *Turrita* Linn.  
*Argemone platyceras* Link et Otto  
*Armeria alpina* Willd.  
     » *canescens* Boiss.  
*Artemisia maritima* Linn.  
     » *scoparia* Waldst. et Kit.  
 \* *Asphodeline lutea* Reich.  
*Aster Herveyi* A. Gray  
     » *incisus* Fisch.  
*Astragalus h...*  
 \* *Ath...* *sicula* Linn.  
*Avena...*  
*Belamcanda punctata* Moench  
*Berberis tenuifolia* Lindl.  
 \* *Brassica alba* Boiss.  
     » *carinata* A. Braun  
     » *incana* Ten.  
     » *juncea* Coss.  
     » *oleracea* Linn.  
*Bromus arduennensis* Dun.  
     » *pitensis* H. B. K.  
*Brunfelsia americana* Linn.  
*Buddleia globosa* Hoppe  
*Calamintha Clinopodium* Benth.  
 \* *Calendula sicula* Cyr.  
*Camellia Thea* Link (*Thea viridis* Linn.)  
*Campanula carpatica* Jacq.  
*Canna spectabilis* Bouché  
*Cassia australis* Sims  
*Casuarina quadrivalvis* Labill.

<sup>1)</sup> Non avendo potuto allestire quest'anno il Catalogo dei Semi raccolti nel 1910, causa la festa del Centenario dell'Orto botanico, che ha tenuto occupato il personale a fin d'anno, si distribuisce il presente Supplemento all'ultimo Catalogo, pregando i Signori Corrispondenti a volere pure disporre dei Semi di questo, ove occorran Loro specie ivi elencate.

I nomi preceduti dall'asterisco \* si riferiscono a Semi di piante raccolti nelle stazioni naturali dell'Italia meridionale, ovvero nel Giardino alpino di Montevergine.



*Ceanotus azureus* Desf. var. *grandiflorus*  
*Celtis australis* Linn.  
 \* *Centaurea deusta* Ten.  
 \*     »     *nigra* Linn.  
        »     *nigrescens* Willd.  
*Centipeda orbicularis* Lour.  
*Centradenia grandifolia* Endl.  
*Cephalaria graeca* Roem. et Schult.  
 \*     »     *leucantha* Schrad.  
 \* *Cerastium Columnae* Ten.  
*Cereus Martianus* Zucc.  
    »     *spinulosus* D.C.  
    »     *tortuosus* Forbes  
*Chardinia xeranthemoides* Desf.  
*Chelidonium Franchetianum* Hort.  
*Chimonanthus fragrans* Lindl.  
*Chorispora hysopifolia* Hort.  
*Chrysanthemum achilleaefolium* D.C.  
    »     *anethifolium* Brouss.  
    »     *flosculosum* Linn.  
 \* *Cistus fastigiatus* Guss.  
    »     *parviflorus* Lam.  
*Cladanthus proliferus* D.C.  
*Clarekia sinensis* Hort.  
*Cnicus canus* Roth  
 \*     »     *strictus*  
*Colinus aromaticus*  
  
*Colpodium Steveni* Trin.  
*Cooperia pedunculata* Herb.  
*Cotula nudicaulis* Thunb.  
 \* *Coriandrum melphitense* Ten. et Guss.  
*Cosmos artemisiaefolia* Hort.  
 \* *Crepis biennis* Linn.  
 \*     »     *lacera* Ten.  
*Cyperus congestus* Wahl  
*Cytisus canariensis* Steud.  
*Danaë Laurus* Medic.  
*Dianthus arboreus* Linn.  
    »     *fragrans* Bieb.  
    »     *parnassicus* Hort.  
    »     *plumarius* Linn.  
    »     *pungens* Linn.  
    »     *trifasciculatus* Kit.  
 \* *Dipsacus fullonum* Linn.  
 \* *Doronicum Columnae* Ten.  
 \* *Echinops sicutus* Strobl  
*Eleusine oligostachya* Link  
 \* *Erica ramulosa* Viv.  
*Erigeron uniflorus* Linn.  
*Eryngium agavifolium* Griseb.  
    »     *campestre* Linn.  
    »     *ebracteatum* Lam.

*Eschscholzia Parishii* Greene  
*Eucharidium concinnum* Fisch. et Mey.  
*Eupatorium guadalupense* Spr.  
    »     *sessilifolium* Linn.  
*Euphorbia heterophylla* Linn.  
    »     *Ipecacuanha* Linn.  
*Fagelia bituminosa* D.C.  
*Fagopyrum esculentum* Moench  
*Festuca ovina* Linn. var. *Pseudovina* Hack.  
    »     *rubra* Linn.  
    »     *spadicea* Linn.  
*Funkia ovata* Spr.  
*Gaillardia cyaniflora* Hort.  
*Geum rivale* Linn.  
*Glaucium corniculatum* Curt.  
*Glyceria remota* Fries  
*Gomphrena globosa* Linn.  
 \* *Gypsophila Arrostii* Guss.  
    »     *Rokejeka* Delile  
*Hedychium Gardnerianum* Griff.  
*Helenium autumnale* Linn.  
    »     »     Linn. var. *fol. varieg.*  
*Helianthemum ledifolium* Mill.  
    »     *salicifolium* Mill.  
    »     *thymifolium* Pers.  
 \*     »     *variabile* Spach  
*Helioscymus cinereum* F. Mull.  
 1904     World's Fair Sa  
    »     *orientale* Gaertn.  
*Heliopsis scabra* Dun.  
 \* *Hesperis Columnae* Hort.  
*Hibiscus calycinus* Willd.  
 \* *Hieracium crinitum* Sibth. Sm.  
*Hordeum bulbosum* Linn.  
*Hymenophyllum pubescens* C. A. Mey.  
 \* *Hyoseris radiata* Linn.  
*Hypochaeris procumbens* Linn.  
 \* *Hypericum calabricum* Spr.  
    »     *delphicum* Boiss. et Heldr.  
    »     *hircinum* Linn.  
    »     *perforatum* Linn.  
 \* *Hypochoeris laevigata* Linn.  
    »     *pinnatifida* Ten.  
*Inula salicina* Linn.  
*Ipomoea multiflora* Roxb.  
    »     *superba* G. Don  
*Isotoma longiflora* Presl  
*Juglans cinerea* Linn.  
 \* *Laserpitium sicutum* Spr.  
*Lathyrus canescens* Gren. et Godr.  
*Lavatera arborea* Linn. var. *fol. varieg.*  
*Leontodon asperimus* Boiss.  
 \*     »     *autumnalis* Linn.



\* *Leontodon intermedius* Huter P. et R.  
*Leonurus sibiricus* Linn.  
*Lepechinia spicata* Willd.  
*Lepidium sativum* Linn.  
*Linaria Broussonetii* Chav.  
     » *viscida* Moench  
*Linum asiaticum* Mart.  
     » *pallescens* Bunge  
     » *regale* Hort.  
\*   » *usitatissimum* Linn.  
*Lithospermum officinale* Linn.  
*Lobelia inflata* Linn.  
*Lopezia minima* Lag.  
\* *Lunaria rediviva* Linn.  
\* *Lupinus angustifolius* Linn.  
     » *polyphyllus* Lindl.  
*Luzula maxima* D.C.  
*Lychnis Coeli-rosa* Desr.  
\*   » *divaricata* Reich.  
\*   » *Githago* Scop.  
     » *Lagascae* Hook.  
*Lysimachia lobelioides* Wall.  
\* *Malva moschata* Linn.  
\*   » *sylvestris* Linn.  
\* *Magydaris tomentosa* Koch  
*Melaleuca armillaris* Sw.  
     » *decussata* R. Br.

---

\* *Mentha macrostachya* Ten.  
*Neillia opulifolia* Benth. et Hook.  
*Nicandra physaloides* Gaertn.  
*Nicotiana sanguinea* Link et Otto  
\* *Onopordon illyricum* Linn.  
\* *Ophrys Arachnites* Lam.  
\*   » *bombyliflora* Link  
*Opuntia Turpinii* Lem.  
\* *Orchis papilionacea* Linn. var. *rubra*  
\* *Ornithogalum exscapum* Ten.  
*Papaver macrostomum* Boiss. et Huet  
     » *pavoninum* Mey.  
\* *Pastinaca Opopanax* Linn.  
\* *Pedicularis comosa* Linn.  
*Pellaea alternifolia* Wallich  
*Peltaria alliacea* Jacq.  
*Perilla arguta* Benth.  
\* *Peucedanum sulcatum* Bert.  
*Phaseolus diversifolius* Pers.  
*Phleum Boehmeri* Wibel  
*Phlomis Herba-venti* Linn.  
*Picea Morinda* Link  
*Picris laevis* C. A. Mey.  
*Pinus Leucodermis* Antoine  
     » *Ponderosa* Dougl.

*Piptatherum miliaceum* Coss.  
*Plantago arenaria* Walldst. et Kit.  
\*   » *montana* Huds.  
*Pleurogyna carinthiaca* G. Don  
*Poa alpina* Linn.  
     » *bulbosa* Linn. var. *vivipara*  
*Podachenium paniculatum* Benth.  
*Polanisia (Cleome) trachysperma* Torr. et Gray  
*Polypteris Hookeriana* C. A. Mey  
*Portulaca marginata* H. B. K.  
*Potentilla grandiflora* Linn.  
     » *nepalensis* Hook.  
*Poterium sitchense* S. Wats.  
\* *Prangos ferulacea* Lindl.  
*Preslia cervina* Fresen.  
*Primula Parryi* A. Gray  
*Pterostegia drymarioides* Fisch. et Mey.  
*Ranunculus Aleae* Willk.  
*Raphiolepis indica* Lindl.  
     » *japonica* Sieb. et Zucc.  
*Rhynchosia phaseoloides* D.C.  
*Rosa turbinata* Ait.  
*Rumex Patientia* Linn.  
     » *salicifolius* Weinm.  
*Salvia hirsuta* Jacq.  
     » *rupestris* Linn. f.  
\*   » *Verbenaca* Linn.  
\*   » *virgata* Ait.  
\* *Sanicula europaea* Linn.  
\* *Santolina Chamaecyparissus* Linn.  
\* *Saponaria Vaccaria* Linn.  
*Sauropus albicans* Blume  
\* *Saxifraga Aizoon* Jacq. var. *stabiana* (Ten.)  
\*   » *rotundifolia* Linn.  
*Scabiosa alba* Scop.  
     » *caucasica* Bieb.  
     » *montana* Bieb.  
\* *Scandix brachycarpa* Guss.  
*Schinus dentatus* Andr.  
*Scirpus littoralis* Schrad. var. *zebrinus*  
*Scutellaria Columnae* All.  
\*   » *versicolor* Nutt.  
\* *Sedum magellense* Ten.  
*Senecio cordatus* Nutt.  
     » *Kaempteri* D.C.  
     » *squalidus* Linn.  
\* *Serapias Lingua* Linn.  
*Seseli annuum* Linn.  
*Setaria glauca* Beauv. var. *mirabilis*  
\*   » *italica* Beauv.

*Sida corchorifolia* Ten.  
*Sideritis montana* Linn.  
*Silene aegyptiaca* Linn. f.  
    » *crassipes* Fenzl  
\*   » *Cucubalus* Wibel  
    » *Fortunei* Vis.  
    » *fruticosa* Linn.  
    » *longiflora* Ehrh.  
\*   » *sedoides* Jacq.  
\*   » *sicula* Cyr.  
*Solenanthus apenninus* Hohen.  
*Solidago canadensis* Linn.  
    » *elliptica* Ait.  
*Spartina Schreberi* Gmel.  
\* *Stachys germanica* Linn. var. *polystachya* (Ten.)  
\*   » *recta* Linn.  
*Stapelia atropurpurea* G. Don.  
*Stigmaphyllon littorale* Juss.  
*Stipa tortilis* Desf.  
*Tagetes patula* Linn.  
\* *Taraxacum glaciale* Huet  
*Thalia dealbata* Fras.  
*Torenia asiatica* Linn.

*Tradescantia superba* Hort.  
\* *Trifolium incarnatum* Linn.  
\*   » *medium* Linn.  
    » *pannonicum* Jacq.  
*Trisetum carpathicum* Roem. et Schult.  
    » *subspicatum* Beauv.  
*Triticum vulgare* Viv. var. *turgidum*  
*Ursinia speciosa* D.C.  
\* *Verbascum longifolium* Ten.  
\*   » *nigrum* Linn.  
*Verbena bracteata* Cav.  
    » *erinoides* Lam.  
*Vernonia altissima* Nutt.  
*Veronica crassifolia* Zeyh.  
    » *incana* Linn.  
\* *Viburnum Tinus* Linn.  
\* *Vicia incana* Vill.  
\* *Viola cornuta* Linn.  
\* *Wahlenbergia graminifolia* A. D.C.  
*Xerotes longifolia* R. Br.  
*Zinnia Haageana* Regel  
*Zizania aquatica* Linn.

*Napoli, 1 Febbreio 1911.*

**F. Cavara**

*Direttore*

G. RIPPA, *Conservatore* — V. CARDONE, *Capo-giardiniere*.



# ELENCO

## DEI SEMI RACCOLTI NELL'ORTO BOTANICO

### DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

NELL'ANNO 1912(\*)

#### EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA

##### PTERIDOPHYTA

##### FILICALES

##### Cyatheaceae

1. *Alsophila australis* R. Br.

##### Polypodiaceae

2. \* *Adiantum capillus Veneris* Linn.  
3.     » *Edgeworthii* Hort.  
4.     » *gracillimum* Hort.  
5.     » *Luddemannianum* Hort.  
6.     » *tenerum* Swartz  
7. \* *Aspidium aculeatum* Sw.  
8. \*     » *Filix-mas* Sw.  
9. *Asplenium Belangeri* Kunze  
10.     » *Filix-foemina* Bernh  
11.     » *Nidus-Avis* Linn.  
12. \* *Ceterach officinarum* Willd.  
13. *Davallia louchitidea* Wall.  
14. *Gymnogramme chrysophylla* Kaulf.  
15.     » *sulphurea* Desv.  
16. *Nephrolepis longifolia* Baker  
17. \* *Osmunda regalis* Linn.  
18. *Platynerium alcicorne* Desv.  
19. \* *Polypodium vulgare* Linn.  
20. \* *Pteris cretica* Linn.  
21. \*     » *longifolia* Linn.  
22. \* *Scolopendrium vulgare* Smith  
23. *Woodwardia orientalis* Hort.  
24. \*     » *radicans* Smith

#### EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

##### GYMNOSPERMAE

##### CONIFERAE

##### Taxaceae

25. *Cephalotaxus Fortunei* Hook.  
26. *Taxus baccata* Linn.  
27.     » *hybernica* Hook.

##### Pinaceae

28. *Abies cephalonica* Link  
29.     » *pectinata* D.C.  
30. *Callitris quadrivalvis* Vent.  
31. *Cedrus Libani* Barrel.  
32. *Chamaecyparis Lawsoniana* Parl.  
33. *Cryptomeria japonica* Don  
34. *Cupressus Benthhamii* Endl.  
35.     » *Corneana* Hort.  
36.     » *glauca* Lam.  
37.     » *Macnabiana* Andr. Mur.  
38.     » *sempervirens* Linn.  
39. \* *Juniperus communis* Linn.  
40.     » *Smithiana* Hort.  
41. *Picea Morinda* Link  
42. *Pinus Ayacahuyte* Ehrh. var.  
      *Veitchii*  
43. \*     » *brutia* Ten.  
44.     » *canariensis* C. Smith  
45.     » *halepensis* Mill.  
46.     » *excelsa* Wall.  
47.     » *Hamiltonii* Ten.  
48.     » *Laricio* Poir.

(\*) Le specie precedute da asterisco crescono spontanee nell'Italia meridionale.

49. \* *Pinus Laricio* var. *calabra*
50.   »       »       var. *corsica*
51.   »       *longifolia* Roxb.
52.   »       *maderiensis* Ten.
53.   »       *patula* Schiede et Deppe
54.   »       *Pinaster* Soland.
55.   »       *Pinea* Linn.
56.   »       *Pityusa* Stev.
57.   »       *Sabiniana* Dougl.
58.   »       *Strobus* Linn.
59.   »       *sylvestris* Linn.
60. *Sequoia sempervirens* Endl.
61. *Taxodium mucronatum* Ten.
62. *Thuya gigantea* Nutt.
63.   »       *occidentalis* Linn.
64.   »       *pyramidalis* Ten.

## ANGIOSPERMAE

### Monocotyledoneae

#### ELOBIEAE

#### Alismataceae

65. \* *Alisma Plantago* Linn.
66.   »       » var. *lanceolatum* (With.)
67. *Echinodorus ranunculoides* Linn.
68. *Sagittaria sagittaeifolia* Linn.

#### GLUMIFLORAE

#### Graminaceae

69. \* *Ammophila arundinacea* Host.
70. *Andropogon Ischaemum* Linn.
71. *Anthistiria gigantea* Cav.
72. *Arthraxon ciliaris* Beauv.
73. *Avena pubescens* Huds.
74. \*   »       *sativa* Linn.
75. *Beckmannia erucaeiformis* Host
76. \* *Brachypodium pinnatum* Beauv.
77. *Bromus arduennensis* Dum.
78. \*   »       *macrostachys* Desf.
79.   »       *unioloides* H. B. K.
80. \* *Chrysopogon Gryllus* Trin.
81. *Coix Lacrima-Jobi* Linn.
82. *Danthonia semiannularis* R. Br.
83. *Eleusine aegyptiaca* Desf.
84. *Festuca montana* Bieb.
85.   »       *ovina* Linn.
86.   »       *spadicea* Linn.
87.   »       *sylvatica* Vill.
88. *Gynerium argenteum* Nees
89.   »       *roseum* Hort.
90. \* *Lolium temulentum* Linn.
91. \* *Lygeum Spartum* Loeff.

92. *Mischanthus japonicus* Anderss.  
var. *zebrinus*
93. *Panicum capillare* Linn.
94.   »       *maximum* Jacq.
95.   »       *Teneriffae* R. Br.
96. *Paspalum dilatatum* Poir.
97.   »       *lentiferum* Lam.
98. *Pennisetum compressum* R. Br.
99.   »       *macrurum* Nees
100. *Phalaris tuberosa* Linn.
101. *Rottboellia spathacea* Ten.
102. *Secale cereale* Linn.
103. \* *Sorghum halepense* Pers.
104. *Stenothaphrum glabrum* Trin.
105. *Tripsacum dactyloides* Linn.
106. *Triticum vulgare* Vill.
107. *Uniola latifolia* Michx.
108. *Zea Mays* Linn.

### Cyperaceae

109. *Carex folliculata* Linn.
110.   »       *Linkii* Willd.
111. \*   »       *pendula* Huds.
112.   »       *Pseudo-Cyperus* Linn.
113.   »       *remota* Linn.
114. \*   »       *riparia* Curt.
115. \* *Cyperus longus* Linn.
116.   »       *Luzulae* Rottb.
117.   »       *Papyrus* Linn.
118.   »       *textilis* Thunb.
119. *Mariscus ovularis* Vahl
120. *Scirpus Holoschoenus* Linn.

#### PRINCIPES

#### Palmae

121. \* *Chamaerops humilis* Linn.
122.   »       » var. *macrocarpa* Tin.
123. *Cocos Yatay* Mart.
124. *Phoenix canariensis* Hort.
125.   »       *dactylifera* Linn.
126.   »       *hybrida* Hort. Bog.
127. *Sabal Adansoni* Guerns.
128. *Trachycarpus Fortunei* H. Wendl.
129.   »       *excelsus* H. Wendl.
130. *Washingtonia robusta* H. Wendl.

#### SPATHIFLORAE

#### Araceae

131. *Anthurium crassinervium* Schott
132.   »       *Galeottianum* C. Koch
133. *Calla palustris* Linn.



FARINOSAE

**Bromeliaceae**

- 134. *Dyckia comosa* Hort.
- 135. » *regalis* Hort.
- 136. » *sulphurea* C. Koch
- 137. *Pitcairnia punicea* Lindl.

**Commelinaceae**

- 138. *Tinantia fugax* Scheidw.
- 139. *Tradescantia virginiana* Linn.

LILIIFLORAE

**Juncaceae**

- 140. \* *Juncus acutus* Linn.
- 141. » *alpinus* Vill.
- 142. » *balticus* Willd.
- 143. \* » *lamprocarpus* Ehrh.
- 144. \* *Luzula Forsterii* DC.
- 145. \* » *sicula* Parl.
- 146. *Xerotes longifolia* R. Br.

**Liliaceae**

- 147. *Agapanthus umbellatus* L'Hérit.
- 148. *Albuca caudata* Jacq.
- 149. » *fastigiata* Dryand.
- 150. » *major* Linn.
- 151. *Allium Ceba* Linn.
- 152. » *carinatum* Linn.
- 153. » *fragrans* Cyr.
- 154. » *moschatum* Linn.
- 155. \* » *neapolitanum* Cyr.
- 156. » *odorum* Linn.
- 157. » *paniculatum* Linn.
- 158. » *Porrum* Linn.
- 159. » *Schoenoprasum* Linn.
- 160. » *senescens* Linn.
- 161. \* » *tenuiflorum* Ten.
- 162. » *sativum* Linn.
- 163. *Aloe obscura* Mill.
- 164. » *Saponaria* Haw.
- 165. \* *Asparagus officinalis* Linn.
- 166. » *Sprengeri* Regel
- 167. \* *Asphodelus albus* Willd.
- 168. \* » *ramosus* Linn.
- 169. *Bulbine frutescens* Willd.
- 170. *Chlorophytum Sternbergianum* Steud.
- 171. *Convallaria japonica* Linn. f.
- 172. *Dasyllirion glaucophyllum* Hook.
- 173. *Dracaena reflexa* Lam.
- 174. *Gasteria acinacifolia* Haw.

- 175. *Gasteria distica* Haw.
- 176. » *maculata* Haw.
- 177. » *trigona* Haw.
- 178. *Haworthia rigida* Haw.
- 179. *Hyacinthus corymbosus* Linn.
- 180. \* » *romanus* Linn.
- 181. *Kniphofia aloides* Moench
- 182. \* *Lilium croceum* Chaix.
- 183. \* *Muscari comosum* Mill.
- 184. \* » *neglectum* Guss.
- 185. *Ophiopogon Jaburan* Lodd.
- 186. » *japonicus* Ker-Gawl.
- 187. \* *Ornithogalum Gussonii* Ten.
- 188. \* » *refractum* Guss.
- 189. *Phormium tenax* Forst. var. *purpureum*.
- 190. \* *Polygonatum officinale* All.
- 191. \* *Scilla autumnalis* Linn.
- 192. \* » *Cupani* Guss.
- 193. \* *Urginea Scilla* Steinh.
- 194. *Yucca aloifolia* Linn. var. *fol. varieg.*

**Haemodoraceae**

- 195. *Anigozanthos flavida* DC.

**Amaryllidaceae**

- 196. *Cooperia pedunculata* Herb.
- 197. *Hippeastrum aulicum* Herb.
- 198. \* *Pancratium maritimum* Linn.
- 199. *Rohdea japonica* Roth
- 200. *Zephyranthes Andersoniana* Benth.

**Dioscoreaceae**

- 201. *Dioscorea bulbifera* Linn.
- 202. » *divaricata* Blanco
- 203. » *macrostachya* Benth.
- 204. » *villosa* Linn.

**Iridaceae**

- 205. *Antholyza bicolor* Gasp.
- 206. *Babiana villosa* Ker-Gawl.
- 207. *Belameanda punctata* Moench
- 208. *Crocus Boryi* F. Gay
- 209. » *laevigatus* Bory et Chaub.
- 210. » *speciosus* Bieb.
- 211. \* *Gladiolus byzantinus* Mill.
- 212. » *Gandavensis* Van Houtte
- 213. » *tristis* Linn.
- 214. \* *Hermodactylus tuberosus* Mill.
- 215. *Iris biflora* Linn.
- 216. » *dichotoma* Pall.

217. *Iris flavissima* Pall.  
 218. » *foetidissima* Linn.  
 219. » *lurida* Ait.  
 220. *Ixia capillaris* Thunb.  
 221. » *lutea* Baker  
 222. » *paniculata* D. Delar.  
 223. *Moraea aurantiaca* A. Dietr.  
 224. *Romulea Columnae* Seb. et Mauri  
 225. » *cruciata* Eckl.  
 226. *Sisyrinchium Bermudiana* Linn.  
 227. » *convolutum* Nocca  
 228. » *Sellowianum* Klatt.  
 229. *Tritonia fenestrata* Ker-Gawl.

SCITAMINEAE

**Zingiberaceae**

230. *Hedychium coccineum* Buch.  
 231. » *coronarium* Koen.  
 232. *Thalia dealbata* Fras.

**Cannaceae**

233. *Canna flaccida* Rosc.  
 234. \* » *indica* Linn.  
 235. » *saturate-rubra* Bouché

MICROSPERMAE

**Orchidaceae**

236. \* *Aceras anthropophora* R. Br.  
 237. \* *Ophrys Arachnites* Lam.  
 238. \* » *bombyliflora* Link  
 239. \* *Orchis maculata* Linn.  
 240. \* » *papilionacea* Linn. f. *rubra*  
 241. *Serapias occultata* F. Gay

**Dicotyledoneae**

*Archichlamydae*

VERTICILLATAE

**Casuarinaceae**

242. *Casuarina stricta* Dryand.

PIPERALES

**Piperaceae**

243. *Peperomia argyreia* C. Morr.  
 244. » *polystachya* Hook.  
 245. *Piper unguiculatum* R. et P.

JUGLANDALES

**Juglandaceae**

246. *Carya sulcata* Nutt.  
 247. *Juglans regia* Linn.  
 248. *Pterocarya caucasica* C. A. Mey.

FAGALES

**Betulaceae**

249. *Carpinus Betulus* Linn.  
 250. » *orientalis* Mill. (*C. duinenensis* Scop.)  
 251. *Ostrya carpinifolia* Scop.

**Fagaceae**

252. \* *Quercus Brutia* Ten.  
 253. \* » *Cerris* Linn.  
 254. » *glabra* Thunb.  
 255. » *heterophylla* Michx.  
 256. \* » *Ilex* Linn.  
 257. \* » *pedunculata* Ehrh.  
 258. \* » *Pseudo-coccifera* Desf.  
 259. \* » *Thomasi* Ten.

**Moraceae**

260. *Boehmeria nivea* Gaudich.  
 261. *Broussonetia papyrifera* Vent.

**Urticaceae**

262. *Cannabis sativa* Linn.

PROTEALES

**Proteaceae**

263. *Grevillea robusta* A. Cunn.

ARISTOLOCHIALES

**Aristolochiaceae**

264. *Aristolochia Bodamae* Dingl.  
 265. » *Kaempferi* Willd.

POLYGONALES

**Polygonaceae**

266. *Coecoloba laurifolia* Jacq.  
 267. *Fagopyrum esculentum* Moench



268. *Polygonum acuminatum* H. B. et K.  
 269. » *orientale* Linn.  
 270. » *tinctorium* Ait.  
 271. \* *Rumex crispus* Linn.  
 272. » *Patientia* Linn.  
 273. » *vesicarius* Linn.

#### CENTROSPERMAE

##### Chenopodiaceae

274. *Atriplex hortensis* Linn.  
 275. *Chenopodium amaranthoides* Hort.  
 276. *Chenopodium ambrosioides* Linn.  
 277. » *murale* Linn.  
 278. » *Quinoa* Willd.  
 279. *Kochia triptera* Benth.  
 280. *Rhagodia spinescens* R. Br.

##### Amaranthaceae

281. *Amaranthus gangeticus* Linn.  
 282. » *oleraceus* Linn.  
 283. » *retroflexus* Linn.  
 284. *Celosia cristata* Linn.

##### Nyctaginaceae

285. *Myrabilis Jalapa* Linn.  
 286. » » *var. fl. albo*  
 287. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet

##### Phytolaccaceae

288. *Phytolacca acinosa* Roxb.  
 289. *Rivina aurantiaca* Warcz.  
 290. » *humilis* Linn.

##### Aizoaceae

291. *Mesembryanthemum angustum*  
 Haw.  
 292. » *blandum* Haw.  
 293. » *longum* Haw.  
 294. » *sulcatum* Haw.  
 295. *Tetragonia crystallina* L'Hérit.

##### Caryophyllaceae

296. *Dianthus arboreus* Linn.  
 297. » *lilacinus* Boiss. et Heldr.  
 298. *Gypsophila elegans* Bieb.  
 299. » *perfoliata* Linn.  
 300. *Lychnis coronaria* Desr.  
 301. *Saponaria depressa* Bivona  
 302. *Saponaria Vaccaria* Linn.  
 303. » *orientalis* Linn.

304. \* *Silene fruticosa* Linn.  
 305. » *sedoides* Jacq.

#### RANALES

##### Ranunculaceae

306. *Anemone alpina* Linn.  
 307. » *multifida* Poir.  
 308. » *virginiana* Linn.  
 309. *Aquilegia flabellata* Sieb. et Zucc.  
 310. \* » *vulgaris* Linn.  
 311. *Caltha palustris* Linn.  
 312. \* *Clematis Vitalba* Linn.  
 313. *Delphinium Ajacis* Linn.  
 314. \* » *halteratum* Sibth. et Sm.  
 315. » *Staphisagria* Linn.  
 316. \* *Helleborus foetidus* Linn.  
 317. *Paeonia corallina* Retz.  
 318. *Ranunculus asiaticus* Linn.  
 319. » *creticus* Linn.  
 320. \* » *lanuginosus* Linn.  
 321. \* » *sceleratus* Linn.  
 322. » *serbicus* Vis.  
 323. \* » *umbrosus* Ten.  
 324. *Thalictrum alpinum* Linn.  
 325. \* » *calabricum* Spreng.  
 326. » *glaucum* Desf.  
 327. » *flavum* Linn.

##### Berberidaceae

328. *Berberis lucida* Schrad.  
 329. » *virgata* Ruiz et Pav.  
 330. \* » *vulgaris* Linn.

##### Magnoliaceae

331. *Liriodendron tulipifera* Linn.  
 332. *Magnolia grandiflora* Linn.

##### Lauraceae

333. *Cinnamomum glanduliferum*  
 Meissn.  
 334. \* *Laurus nobilis* Linn.  
 335. *Ocotea foetens* Benth. et Hook.  
 336. *Persea indica* Spreng.  
 337. *Umbellularia californica* Hook.

#### RHOEADALES

##### Papaveraceae

338. *Argemone mexicana* Linn.  
 339. \* *Chelidonium majus* Linn.  
 340. *Glaucium corniculatum* Curt.

341. *Papaver orientale* Linn.  
 342. » *pavoninum* Mey.  
 343. » *somniferum* Linn.  
 344. » » var. fl. pl. albo  
 345. » » » » purpureo  
 346. » » » » roseo

### Capparidaceae

347. *Cleome arabica* Linn.  
 348. » *arborea* H. B. K.  
 349. » *graveolens* Rafin.

### Cruciferae

350. \* *Aethionema saxatile* R. Br.  
 351. *Alyssum argenteum* Vitm.  
 352. » *libycum* Coss.  
 353. *Arabis hirsuta* Scop.  
 354. \* *Barbarea stricta* Andr.  
 355. \* *Capsella Bursa-pastoris* Medic.  
 356. \* *Cardamine Chelidonia* Linn.  
 357. \* » *impatiens* Linn.  
 358. \* *Cheiranthus Cheiri* Linn.  
 359. *Cochlearia anglica* Linn.  
 360. \* *Diploxaxis viminea* DC.  
 361. *Farsetia eriocarpa* DC.  
 362. *Hesperis matronalis* Linn.  
 363. *Iberis Lagascana* DC.  
 364. » *odorata* Linn.  
 365. » *umbellata* Linn.  
 366. » » var.  
 367. *Isatis tinctoria* Linn.  
 368. \* *Lepidium latifolium* Linn.  
 369. \* *Matthiola incana* R. Br.  
 370. \* *Sisymbrium Alliaria* Scop.

### Resedaceae

371. *Caylussea canescens* A. St. Hil.

### ROSALES

### Crassulaceae

372. *Bryophyllum crenatum* Baker  
 373. \* *Sedum album* Linn.  
 374. » *atropurpureum* Turcz.  
 375. \* » *deltoideum* Ten.  
 376. » *rupestre* Linn.  
 377. *Sempervivum arachnoideum* Linn.  
 378. » *tectorum* Linn.

### Saxifragaceae

379. *Cunonia capensis* Linn.  
 380. *Escallonia floribunda* H. B. et K.

381. *Escallonia myrtilloides* Linn. f.  
 382. » *viscosa* Forbes  
 383. *Heuchera hispida* Pursh  
 384. *Philadelphus coronarius* Linn.  
 385. » *hirsutus* Nutt.  
 386. *Saxifraga sarmentosa* Linn. f.  
 387. *Tellima grandiflora* R. Br.

### Pittosporaceae

388. *Pittosporum undulatum* Vend.  
 389. » *Tobira* Dryand.

### Hamamelidaceae

390. *Liquidambar styraciflua* Linn.

### Platanaceae

391. *Platanus occidentalis* Linn.  
 392. » *orientalis* Linn.

### Rosaceae

393. *Acaena cylindristachya* Ruiz et Pav.  
 394. » *pinnatifida* Ruiz et Pav.  
 395. » *Sanguisorbae* Vahl  
 396. *Agrimonia agrimonioides* Linn.  
 397. » *pilosa* Ledeb.  
 398. *Crataegus glandulosa* Moench  
 399. » *Oxyacantha* Linn.  
 400. *Geum brachypetalum* Ser.  
 401. » *coccineum* Sibth. et Sm.  
 402. » *urbanum* Linn.  
 403. *Margierycarpus setosus* Ruiz et Pav.  
 404. \* *Potentilla reptans* Linn.  
 405. \* » *Tormentilla* Neck.  
 406. *Poterium spinosum* Linn.  
 407. » *Sanguisorba* Linn.  
 408. *Prunus divaricata* Ledeb.  
 409. » *Laurocerasus* Linn.  
 410. \* » *Mahaleb* Linn.  
 411. *Raphiolepis japonica* Sieb. et Zucc.  
 412. » *indica* Lindl.  
 413. *Rhodotypos kerrioides* Sieb. et Zucc.  
 414. \* *Rosa canina* Linn.  
 415. » *glabra* Andr.  
 416. \* *Rubus acheruntinus* Ten.  
 417. » *ellipticus* Sm.  
 418. \* » *fruticosus* Linn.  
 419. \* » *Idaens* Linn.  
 420. » *villosus* Ait.  
 421. *Spiraea sorbifolia* Linn.  
 422. » *Ulmaria* Linn.  
 423. *Stranvaesia glaucescens* Lindl.



## Leguminosae

424. *Acacia calamifolia* Sweet
425. » » var. *pinifolia*.
426. » *melanoxylon* R. Br.
427. » *spinulosa* Sweet
428. *Albizzia Julibrissin* Durazz.
429. » *lophantha* Benth.
430. *Amorpha fruticosa* Linn.
431. \* *Anagyris foetida* Linn.
432. *Astragalus baeticus* Linn.
433. \* » *pentaglottis* Linn.
434. » *ponticus* Pall.
435. *Atylosia barbata* Baker
436. *Cassia Sophera* Linn.
437. \* *Ceratonia Siliqua* Linn.
438. *Cercis canadensis* Linn.
439. \* » *Siliquastrum* Linn.
440. \* *Colutea arborescens* Linn.
441. *Coronilla Emerus* Linn.
442. *Desmodium marylandicum* Hook.
443. » *viridiflorum* Beck.
444. *Dorycnium rectum* Ser.
445. *Enterolobium Timboiva* Mart.
446. *Galega officinalis* Linn.
447. *Gleditschia sinensis* Lam.
448. » *triacanthos* Linn.
449. *Glycine Soja* Sieb. et Zucc.
450. \* *Hedysarum coronarium* Linn.
451. *Laburnum anagyroides* Medic.
452. \* *Lathyrus sativus* Linn.
453. \* » *sylvestris* Linn.
454. *Lens esculenta* Moench
455. *Lupinus albus* Linn.
456. \* » *Cosentini* Guss.
457. » *elegans* H. B. K.
458. » *polyphyllus* Lindl.
459. *Medicago arborea* Linn.
460. » *suffruticosa* Lam.
461. \* *Melilotus rotundifolia* Ten.
462. *Mimosa acanthocarpa* Poir.
463. *Onobrychis viciaefolia* Scop.
464. \* *Orobus Jordani* Ten.
465. \* » *variegatus* Ten.
466. *Phaseolus vulgaris* Linn.
467. *Prosopis torquata* DC.
468. \* *Psoralea glandulosa* Linn.
469. *Rhynchosia densiflora* DC.
470. *Sophora japonica* Linn.
471. » » var. *pendula*
472. \* *Spartium junceum* Linn.
473. *Trifolium pannonicum* Jacq.
474. *Trigonella corniculata* Linn.
475. » *Foenum graecum* Linn.
476. *Vicia sativa* Linn.
477. *Vigna Catjang* Walp
478. *Virgilia grandis* E. Mey.

## GERANIALES

### Geraniaceae

479. \* *Geranium molle* Linn.
480. \* » *Robertianum* Linn.
481. \* » *striatum* Linn.

### Linaceae

482. *Linum arboreum* Linn.
483. » *corymbosum*

### Rutaceae

484. *Citrus Aurantium* Linn.
485. » » var. *fol. et. fr. varieg.*
486. » » var. *dulce*
487. » *Bergamia* Risso
488. » » var. *hybrida*
489. » *Bigaradia* Loisel. var. *corniculata*
490. » » var. *crispifolia*
491. » » var. *foetifera*
492. » » var. *fol. et fr. varieg.*
493. » » var. *dulcis*
494. » » var. *multiformis*
495. » » var. *salicifolia*
496. » *Decumana* Murr.
497. » *deliciosa* Ten.
498. » *Limetta* Risso var. *pulpa acida*
499. » » Risso var. *pulpa dulcis*
500. » *Limonum* Risso
501. » » var. *striatum*
502. » *Lumia* Risso var. *mammosa*
503. » » var. *pyriformis*
504. » *myrtifolia* Rafn.
505. » *trifoliata* Linn.
506. *Glycosmis trifoliata* Linn.
507. *Pilocarpus pennatifolius* Lem.
508. \* *Ruta graveolens* Linn.
509. *Severinia buxifolia* Ten.
510. *Zanthoxylum Bungei* Planch.

### Meliaceae

511. *Melia arguta* DC.
512. » *Azederach* Linn.

### Euphorbiaceae

513. \* *Euphorbia amygdaloides* Linn.
514. » *heterophylla* Linn.
515. \* » *Lathyris* Linn.

516. \* *Euphorbia Preslii* Guss.  
 517. » *tinctoria* Boiss. et Reut.  
 518. *Homalanthus Leschenaultianus* A. Juss.  
 519. *Manihot utilissima* Pohl  
 520. \* *Mercurialis perennis* Linn.  
 521. *Phyllanthus epiphyllanthus* Linn.  
 522. *Ricinus communis* Linn.  
 523. *Sauropus albicans* Blume

### Anacardiaceae

524. *Schinus dependes* Orteg.  
 525. » *Molle* Linn.

### Aquifoliaceae

526. \* *Ilex Aquifolium* Linn.  
 527. » *Perado* Soland.  
 528. *Nemopanthus Andersonii* Hort.  
 (*Ilex diphyrena* Wall.)

### Celastraceae

529. *Elaeagnus americanus* Linn.  
 530. \* » *europaeus* Linn.  
 531. » *fimbriatus* Wall.  
 532. » *japonicus* Linn. f.

### Aceraceae

533. \* *Acer campestre* Linn.  
 534. » *creticum* Linn.  
 535. » *oblongum* Wall.  
 536. » *Pseudo-Platanus* Linn.  
 537. *Negundo aceroides* Moench

### Hippocastanaceae

538. *Aesculus Hippocastanum* Linn.  
 539. » *parviflora* Walt.  
 540. » *Pavia* Linn.

### Sapindaceae

541. *Cardiospermum Halicacabum* Linn.  
 542. *Dodonaea triquetra* Jungh.  
 543. *Koeleruteria paniculata* Laxm.  
 544. *Sapindus Saponaria* Linn.  
 545. » *trifoliatus* Linn.

### Balsaminaceae

546. *Impatiens Balsamina* Linn.

## RHAMNALES

### Rhamnaceae

547. *Colletia ferox* Gill. et Hook.  
 548. *Hovenia dulcis* Thunb.  
 549. *Paliurus aculeatus* Lam.  
 550. *Rhamnus Alaternus* Linn.  
 551. *Zizyphus sativa* Gaertn.

### Vitaceae

552. *Vitis riparia* Michx.

## MALVALES

### Elaeocarpaceae

553. *Aristotelia Macqui* L'Hérit.

### Tiliaceae

554. *Tilia platyphyllos* Scop.  
 555. » *tomentosa* Moench  
 556. \* » *vulgaris* Heyne  
 (*T. europaea* Linn.)

### Malvaceae

557. *Althaea pallida* Waldst. et Kit.  
 558. » *rosea* Cav.  
 559. *Gossypium arboreum* Linn.  
 560. » *barbadense* Linn.  
 561. » *Davidsonii* Kellogg  
 562. » *herbaceum* Linn.  
 563. » *microcarpum* Tod.  
 564. » *Wigthianum* Tod.  
 565. *Hibiscus esculentus* Linn.  
 566. » *Rosa-sinensis* Linn.  
 567. » *syriacus* Linn.  
 568. » *vitifolius* Linn.  
 569. *Lagunaria Patersonii* G. Don  
 570. \* *Lavatera arborea* Linn.  
 571. *Pavonia hastata* Cav.  
 572. » *praemorsa* Cav.  
 573. *Sida corchorifolia* Ten.  
 574. *Sphaeralcea vitifolia* Cav.

### Sterculiaceae

575. *Sterculia diversifolia* G. Don

## PARIETALES

### Theaceae

576. *Camellia drupifera* Lour.  
 577. » *japonica* Linn.



### Guttiferae

578. \* *Hypericum hircinum* Linn.  
579. » *myrtifolium* Lam.  
580. \* » *perforatum* Linn.

### Cistaceae

581. *Cistus africanus* Hort.  
582. » *crispus* Linn.  
583. \* » *salvifolius* Linn.  
584. *Helianthemum variabile* Spach.

### Violaceae

585. *Viola gracilis* Sibth. et Sm.  
586. » *tricolor* Linn. var.

### Begoniaceae

587. *Begonia semperflorens* Link et Otto  
588. » *Wallichiana* Steud.  
589. » *Weltoniensis* × Hort.

### OPUNTIALES

### Cactaceae

590. *Cereus peruvianus* Mill.  
591. *Opuntia Pseudo-tuna* Salm-Dyck

### MYRTIFLORAE

### Lythraceae

592. *Cuphea Balsamona* Cham. et Schlecht.  
593. » *lanceolata* Ait.  
594. » *Llavea* Lex.  
595. » *ignea* A. DC.  
596. » *pinetorum* Benth.  
597. » *procumbens* Orteg.  
598. *Lagerstroemia indica* Linn.  
599. \* *Lythrum Salicaria* Linn.  
600. *Nesaea salicifolia* H. B. et K.

### Punicaceae

601. *Punica Granatum* Linn.

### Myrtaceae

602. *Callistemon amoenus* Lem.  
603. » *lanceolatus* Sweet  
604. » *salignus* Sweet  
605. » *speciosus* DC.

606. *Callistemon violaceus* Hort.  
607. *Calothamnus quadrifidus* R. Br.  
608. *Eucalyptus Globulus* Labill.  
609. » *rostrata* Schlecht.  
610. » *viminalis* Labill.  
611. *Eugenia Berteriana* Spreng.  
612. » *Vahli* DC.  
613. *Leptospermum laevigatum* F. M.  
614. \* *Myrtus communis* Linn.  
615. » » var. *tarentina*  
616. *Psidium cattleianum* Sabine  
617. *Tristania conferta* R. Br.

### Melastomaceae

618. *Centradenia grandifolia* Endl.

### Oenotheraceae

619. \* *Epilobium hirsutum* Linn.  
620. » *parviflorum* Schreb.  
621. » *roseum* Schreb.  
622. *Gaura biennis* Linn.  
623. *Jussiaea suffruticosa* Linn.  
624. \* *Oenothera biennis* Linn.  
625. » *Johnsonii* Parry  
626. » *rosea* Ait.  
627. » *speciosa* Nutt.

### UMBELLIFLORAE

### Araliaceae

628. *Aralia cachemirica* Decne.  
629. » *spinosa* Linn.  
630. \* *Hedera Helix* Linn.  
631. » » Linn. var. *chrysocarpa*

### Umbelliferae

632. *Apium graveolens* Linn.  
633. \* *Bupleurum fruticosum* Linn.  
634. *Carum Bulbocastanum* Koch  
635. » *Petroselinum* Benth. et Hook.  
636. *Chaerophyllum temulum* Linn.  
637. *Coriandrum sativum* Linn.  
638. *Daucus Carota* Linn.  
639. *Eryngium Billardieri* Delar.  
640. » *ebracteatum* Lam.  
641. » *pandanifolium* Cham.  
642. » *yuccaefolium* Michx.  
643. *Ferula communis* Linn.  
644. \* » *nuda* Spr.  
645. \* *Foeniculum dulce* Mill.  
646. \* *Heracleum asperum* Bieb.

647. \* *Heracleum dubium* Ten.  
 648. » *Sphondilium* Linn.  
 649. » *pubescens* Bieb.  
 650. *Oenanthe crocata* Linn.  
 651. \* *Peucedanum officinale* Linn.  
 652. *Selinum Carvifolia* Linn.  
 653. *Seseli glaucum* Bieb.  
 654. » *Libanotis* Koch.

### Cornaceae

655. *Aucuba japonica* Thunb.  
 656. » » » var.fol.var.  
 657. *Cornus capitata* Wall.  
 658. \* » *mas* Linn.  
 659. \* » *sanguinea* Linn.

### Metachlamydeae

#### ERICALES

### Ericaceae

660. *Arbutus canariensis* Duham.  
 661. \* » *Unedo* Linn.  
 662. \* *Erica arborea* Linn.  
 663. » *ramulosa* Viv.

#### PRIMULALES

### Primulaceae

664. *Lysimachia nutans* Nees  
 665. » *punctata* Linn.  
 666. *Primula elatior* Hill.  
 667. » *officinalis* Linn.  
 668. \* *Samolus Valerandi* Linn.

### Plumbaginaceae

669. *Armeria alpina* Willd.  
 670. » *berlengensis* Daveau  
 671. \* » *canescens* Daveau  
 672. » *juncea* Girard  
 673. » *pubescens* Link  
 674. \* » *scorzoneraefolia* Ten.  
 675. \* *Plumbago europaea* Linn.  
 676. *Statice Gmelini* Willd.

#### EBENALES

### Sapotaceae

677. *Bumelia lycioides* Willd.  
 678. » *tenax* Willd.

### Ebenaceae

679. *Diospyros Kaki* Linn. f.  
 680. » *Lotus* Linn.  
 681. » *virginiana* Linn.

### Styracaceae

682. *Styrax officinale* Linn

#### CONTORTAE

### Oleaceae

683. *Fontanesia phillyraeoides* Labill.  
 684. *Fraxinus americana* Linn.  
 685. » *excelsior* Linn.  
 686. \* » *Ornus* Linn.  
 687. *Jasminum humile* Linn.  
 688. *Ligustrum coriaceum* Hort.  
 689. » *japonicum* Thunb.  
 690. » *vulgare* Linn.  
 691. *Olea europaea* Linn.  
 692. *Phillyrea latifolia* Linn.  
 693. *Syringa persica* Linn.  
 694. » *vulgaris* Linn.

### Gentianaceae

695. \* *Erythraea Centaurium* Pers.

### Apocynaceae

696. *Amsonia angustifolia* Michx.  
 697. » *Tabernaemontana* Walt.  
 698. *Cerbera Tanghin* Hook.  
 699. \* *Nerium Oleander* Linn.

### Asclepiadaceae

700. *Araucia sericifera* Brot.  
 701. *Hoya carnosia* R. Br.  
 702. » *imperialis* Lindl.  
 703. » *pendula* Wight.  
 704. \* *Vincetoxicum officinale* Moench

#### TUBIFLORAE

### Convolvulaceae

705. \* *Calystegia sepium* R. Br.  
 706. *Convolvulus Scammonia* Linn.  
 707. » *tricolor* Linn.  
 708. *Ipomoea coccinea* Linn.  
 709. » *superba* Ledeb.  
 710. *Jacquemontia violacea* Choisy



### Polemoniaceae

- 711. *Gilia capitata* Linn.
- 712. » *tricolor* Benth.
- 713. *Phlox Drummondi* Hook.

### Borraginaceae

- 714. \* *Alkanna tinctoria* Tausch.
- 715. \* *Anchusa sempervirens* Linn.
- 716. \* *Borago officinalis* Linn.
- 717. *Cordia martinicensis* Roem. et Schult.
- 718. \* *Cynoglossum nebrodense* Guss.
- 719. *Mertensia stylosa* DC.
- 720. *Omphalodes linifolia* Moench

### Verbenaceae

- 721. *Callicarpa americana* Linn.
- 722. *Duranta stenostachya* Tod.
- 723. *Lantana crocea* Jacq.
- 724. » *Radula* Sw.
- 725. *Verbena bonariensis* Linn.
- 726. » *rugosa* Mill.

### Labiatae

- 727. \* *Ajuga reptans* Linn.
- 728. \* *Ballota Pseudo-Dictamnus* Benth.
- 729. *Blephilia hirsuta* Benth.
- 730. \* *Calaminta umbrosa* Fisch. et Mey.
- 731. *Coleus Penzigii* Schweinf.
- 732. \* *Hyssopus officinalis* Linn.
- 733. *Lepechinia spicata* Willd.
- 734. *Lycopus sinuatus* Ell. Shetch.
- 735. \* *Melissa officinalis* Linn.
- 736. *Mentha canadensis* Linn.
- 737. » *piperita* Linn.
- 738. \* » *Pulegium* Linn.
- 739. *Monarda fistulosa* Linn.
- 740. » *punctata* Linn.
- 741. *Nepeta multibracteata* Desf.
- 742. *Ocimum Basilicum* Linn.
- 743. » » *var. minimum*
- 744. » *graveolens* A. Br.
- 745. *Origanum Maru* Linn.
- 746. \* » *vulgare* Linn.
- 747. *Phlomis chrysophylla* Boiss.
- 748. \* » *ferruginea* Ten.
- 749. *Physostegia virginiana* Benth.
- 750. \* *Prunella grandiflora* Jacq.
- 751. \* *Rosmarinus officinalis* Linn.
- 752. \* *Salvia glutinosa* Linn.
- 753. » *hirsuta* Jacq.
- 754. » *viscosa* Jacq.
- 755. » *lantanaefolia* Mart. et Gal.

- 756. *Salvia splendens* Ker-Gawl.
- 757. *Scutellaria altissima* Linn.
- 758. \* » *peregrina* Linn.
- 759. *Sphacele subhastata* Benth.
- 760. *Satureja hortensis* Linn. *var. compacta.*
- 761. \* *Stachys Betonica* Benth.
- 762. \* » *densiflora* Benth.
- 763. » *heraclea* All.
- 764. » *lanata* Jacq.
- 765. » *recta* Linn. *var. glabrata*
- 766. \* *Teucrium Chamaedrys* Linn.
- 767. » *flavum* Linn.
- 768. » *Polium* Linn.
- 769. \* *Thymus Serpyllum* Linn.
- 770. » » *var. fol. varieg.*

### Solanaceae

- 771. \* *Atropa Belladonna* Linn.
- 772. *Browallia grandiflora* R. Grah
- 773. *Capsicum grossum* Linn.
- 774. » » » *var. luteum*
- 775. » » » *var. rubrum*
- 776. \* *Cestrum Parqui* L'Hérit.
- 777. *Cyphomandra betacea* Sendt.
- 778. *Datura ferox* Linn.
- 779. \* » *Stramonium* Linn.
- 780. \* *Hyoscyamus niger* Linn.
- 781. *Nicandra physaloides* Gaertn.
- 782. *Nicotiana commutata* F.M.
- 783. \* » *glaucia* R. Grah
- 784. » *longiflora* Cav.
- 785. » *Tabacum* Linn.
- 786. *Salpichroa rhomboidea* Miers
- 787. *Schizanthus pinnatus* Ruiz et Pav.
- 788. *Solanum aviculare* Forst.
- 789. » *Balbisii* Boj.
- 790. \* » *nigrum* Linn.
- 791. » *sisymbriifolium* Lam.
- 792. » *verbascifolium* Linn.

### Scrophulariaceae

- 793. \* *Antirrhinum majus* Linn.
- 794. » *maurandioides* A. Gray
- 795. *Calceolaria scabiosaefolia* Sims
- 796. \* *Digitalis purpurea* Linn.
- 797. *Gratiola officinalis* Linn.
- 798. \* *Linaria vulgaris* Mill.
- 799. *Maurandia Barclayana* Lindl.
- 800. *Mimulus rigens* Linn.
- 801. *Paulownia imperialis* Sieb. et Zucc.
- 802. \* *Scrophularia alata* Gilib.
- 803. » *altaica* Murr.
- 804. » *auriculata* Linn.



805. *Scrophularia lateriflora* Traut.  
 806. \* » *Scopolii* Hoppe  
 807. *Torenia Fournieri* Linden  
 808. \* *Verbascum Blattaria* Linn.  
 809. \* » *Thapsus* Linn.  
 810. \* *Veronica incana* Linn.  
 811. » *prostrata* Linn.  
 812. » *spicata* Linn.

### Bignoniaceae

813. *Catalpa bignonioides* Walt.  
 814. » *Bungei* C. A. Mey.

### Pedaliaceae

815. *Martinia lutea* Lindl.  
 816. » *proboscidea* Glox.  
 817. *Sesamum indicum* Linn.

### Orobanchaceae

818. \* *Orobanche Hederæ* Duby

### Globulariaceae

819. *Globularia salicina* Lam.

### Acanthaceae

820. *Acanthus longifolius* Poir  
 821. \* » *mollis* Linn.  
 822. » *spinosus* Linn.  
 823. *Anisacanthus virgularis* Nees  
 824. *Dichiptera peruviana* Juss.

### PLANTAGINALES

### Myoporaceae

825. *Myoporum parvifolium* R. Br.

### Plantaginaceae

826. *Plantago arborescens* Poir.  
 827. » *argentea* Chaix  
 828. \* » *brutia* Ten.  
 829. » *Coronopus* Linn.  
 830. » *Cynops* Linn.  
 831. \* » *lanceolata* Linn.  
 832. » *Psyllium* Linn.

### RUBIALES

### Rubiaceae

833. *Asperula cynanchica* Linn.  
 834. » *galioides* Bieb.

835. *Cephalanthus occidentalis* Linn.  
 836. *Coffea arabica* Linn.  
 837. *Galium pedemontanum* All.  
 838. *Pavetta gracilis* A. Rich. (*P. madagascariensis* Ten.)  
 839. \* *Rubia peregrina* Linn.

### Caprifoliaceae

840. *Abelia chinensis* R. Br.  
 841. » *triflora* R. Br.  
 842. *Lonicera chrysantha* Turcz.  
 843. \* » *implexa* Soland.  
 844. » *Tatarica* Linn.  
 845. \* *Sambucus nigra* Linn.  
 846. *Symphoricarpos racemosus* Michx.  
 847. » *orbiculatus* Moench  
 848. *Viburnum macrophyllum* Thunb.  
 849. » *odoratissimum* Ker-Gawl.  
 850. » *Tinus* Linn.

### Valerianaceae

851. \* *Centranthus ruber* DC.  
 852. \* *Valeriana officinalis* Linn.  
 853. » *sambucifolia* Mikan

### Dipsacaceae

854. *Cephalaria alpina* Schrad.  
 855. » *ambrosioides* Roem. et Schult.  
 856. » *graeca* Roem. et Schult.  
 857. *Dipsacus asper* Wall.  
 858. \* » *fullonum* Linn.  
 859. » *laciniatus* Linn.  
 860. \* *Scabiosa isetensis* Linn.  
 861. » *ucranica* Linn.

### CAMPANULATAE

### Cucurbitaceae

862. *Cucurbita Pepo* Linn.  
 863. » var. *sucrière*  
 864. \* *Ecballium Elaterium* A. Rich.  
 865. *Lagenaria vulgaris* Ser.  
 866. *Luffa acutangula* Roxb.  
 867. *Momordica Balsamina* Linn.

### Campanulaceae

868. *Adenophora polymorpha* Ledeb.  
 869. *Campanula bononiensis* Linn.  
 870. » *glomerata* Linn.  
 871. » *Medium* Linn. var.  
 872. \* » *rapunculoides* Linn.



873. *Lobelia inflata* Linn.  
 874. *Michauxia campanuloides* L'Hérit.  
 875. *Platycodon grandiflorum* A. DC.  
 876. \* *Trachelium caeruleum* Linn.

### Compositae

877. *Achillea Clavennae* Linn.  
 878. \* » *clypeolata* Sibth. et Sm.  
 879. \* » *compacta* Willd.  
 880. \* » *filipendulina* Lam.  
 881. \* » *Gerberi* Willd.  
 882. \* » *ligustica* All.  
 883. » *lingulata* Wald. et. Kit.  
 884. » *magna* Linn.  
 885. \* » *Millefolium* Linn.  
 886. \* » *odorata* Linn.  
 887. \* » *Ptarmica* Linn.  
 888. \* » *Santolina* Linn.  
 889. » *sulphurea* Boiss  
 890. » *tomentosa* Linn.  
 891. \* » *Tournefortii* DC.  
 892. *Actinomeris squarrosa* Nutt.  
 893. *Anthemis austriaca* Jacq.  
 894. » *carpathica* Willd.  
 895. \* » *montana* Linn.  
 896. *Artemisia Absinthium* Linn.  
 897. \* » *arborescens* Linn.  
 898. \* » *campestris* Linn.  
 899. \* » *Columnae* Ten.  
 900. » *dracunculoides* Pursh  
 901. \* » *variabilis* Ten.  
 902. \* » *vulgaris* Linn.  
 903. *Aster cordifolius* Linn.  
 904. » *ericoides* Linn.  
 905. » *incisus* Fisch.  
 906. » *japonicus* Linn.  
 907. \* » *laevis* Nees  
 908. » *Leucanthemus* Rafin.  
 909. » *multiflorus* Ait.  
 910. » *Novae-Angliae* Linn.  
 911. » *Novi-Belgii* Linn.  
 912. » *rotundifolius* Thunb.  
 913. » *Tripolium* Linn.  
 914. » *villosus* Sch. Bip.  
 915. *Baccaris halimifolius* Linn.  
 916. *Boltonia asteroides* L'Hérit.  
 917. *Callistephus hortensis* Cass. var.  
     fl. pl.  
 918. \* *Carbenia benedicta* Adans.  
 919. *Cardopatum corymbosum* Pers.  
 920. *Carduus leucophyllus* Turcz.  
 921. \* *Carlina nebrodensis* Guss.  
 922. *Carthamus tinctorius* Linn.  
 923. *Catananche caerulea* Linn.  
 924. \* *Centaurea babylonica* Linn.  
 925. » *Cyanus* Linn.

926. *Centaurea gymnocarpa* Moris et  
     Denot.  
 927. » *macrocephala* Purshk  
 928. » *Margharitae* Hort.  
 929. *Cephalophora aromatica* Schrad.  
 930. \* *Chrysanthemum Achilleae* Linn.  
 931. \* » *Balsamita* Linn.  
 932. » *corymbosum* Linn.  
 933. » *fl. culosum* Linn.  
 934. » *montanum* Linn.  
 935. *Chrysopsis villosa* DC.  
 936. \* *Cichorium Intybus* Linn.  
 937. *Cnicus hispanicus* Ball.  
 938. » *tuberosus* Roth  
 939. *Coreopsis bicolor* Bosse  
 940. » *cardaminaefolia* Torr. et  
     Gray.  
 941. » *tinctoria* Nutt.  
 942. *Cosmos sulphureus* Benth. et Hook.  
 943. *Crepis grandiflora* Tausch.  
 944. \* *Cynara Cardunculus* Linn.  
 945. *Dahlia coccinea* Cav.  
 946. » *Merckii* Lehm.  
 947. *Echinacea purpurea* Moench  
 948. *Echinops cornigerus* DC.  
 949. » *exaltatus* Schrad.  
 950. \* » *Ritro* Linn.  
 951. *Erigeron armerifolius* Turcz.  
 952. \* » *linifolius* Willd.  
 953. » *speciosus* DC.  
 954. \* *Eupatorium cannabinum* Linn.  
 955. » *janthinum* Hemsl.  
 956. » *Morisii* Vis.  
 957. » *sessilifolium* Linn.  
 958. \* *Galinsoga parviflora* Cav.  
 959. *Gerbera Anandria* Schimp. Bip.  
 960. *Grindelia cuneifolia* Nutt.  
 961. » *humilis* Hook. et Arn.  
 962. » *inuloides* Willd.  
 963. *Haplocarpha lanata* Less.  
 964. *Helenium autumnale* Linn. var.  
     argenteum.  
 965. *Helianthus annuus* Linn.  
 966. » *argophyllus* Torr. et  
     Gray  
 967. » *gigantens* Linn.  
 968. *Helichrysum angustifolium* DC.  
 969. *Hieracium crinitum* Sibth. et Sm.  
 970. » *lycopsifolium* Froel.  
 971. » *umbellatum* Linn.  
 972. *Inula britannica* Linn.  
 973. » *Helenium* Linn.  
 974. *Lactuca canadensis* Linn.  
 975. \* » *muralis* Linn.  
 976. » *virosa* Linn.  
 977. *Leontodon hastilis* Linn. var.  
     maximus



- |   |  |
|---|--|
| 978. <i>Leontodon hirtus</i> Linn.            | 996. * <i>Silybum Marianum</i> Gaer'n.               |
| 979. <i>Madia dissitiflora</i> Torr. et Gray. | 997. <i>Solidago canadensis</i> Linn.                |
| 980. » <i>sativa</i> Molina                   | 998. » <i>pyramidalis</i> Moench                     |
| 981. » <i>elegans</i> D. Don                  | 999. » <i>sempervirens</i> Linn.                     |
| 982. <i>Marshallia caespitosa</i> Nutt.       | 1000. » <i>rugosa</i> Mill. var. <i>patula</i>       |
| 983. <i>Polymnia Uvedalia</i> Linn.           | 1001. * » <i>Virgaurea</i> Linn.                     |
| 984. <i>Pterotheca bifida</i> Fisch. et Mey.  | 1002. <i>Spilanthes Acmella</i> Murr.                |
| 985. <i>Rudbeckia Newmanii</i> Loud.          | 1003. <i>Tanacetum myriophyllum</i> Willd.           |
| 986. » <i>moschata</i> Lodd.                  | 1004. * <i>Tragopogon Cupani</i> Guss.               |
| 987. <i>Scorzonera alexandrina</i> Boiss.     | 1005. * <i>Urospermum Dalechampii</i> F. W. Schmidt. |
| 988. » <i>coronopifolia</i> Desf.             | 1006. <i>Vertesina serrata</i> Cav.                  |
| 989. * <i>Senecio aethnensis</i> Jan          | 1007. <i>Vernonia Sprengeliana</i> Sch. Bip.         |
| 990. * » <i>Cineraria</i> DC.                 | 1008. <i>Vittadinia australis</i> A. Rich.           |
| 991. » <i>macrophyllum</i> Bieb.              | 1009. * <i>Xanthium macrocarpum</i> DC.              |
| 992. * » <i>squalidus</i> Linn.               | 1010. <i>Xeranthemum annuum</i> Linn.                |
| 993. <i>Silphium asperrimum</i> Hook.         | 1011. <i>Zinnia elegans</i> Jacq.                    |
| 994. » <i>perfoliatum</i> Linn.               |  |
| 995. » <i>trifoliatum</i> Linn.               |  |

### Semi di piante dell'Alpineum "Tenorea", e di Montevergine

- |  |  |
|--|--|
| 1012. <i>Acaena myriophylla</i> Lindl.                           | 1015. <i>Bupleurum nutans</i> Linn.                |
| 1013. <i>Achillea lingulata</i> f. <i>albida</i> Waldst. et Kit. | 1046. <i>Caccinia glauca</i> Savi                  |
| 1014. » <i>tanacetifolia</i> All.                                | 1017. <i>Campanula glomerata</i> Linn.             |
| 1015. <i>Aconitum Napellus</i> Linn.                             | 1048. » <i>linifolia</i> Scop.                     |
| 1016. <i>Actea spicata</i> Ram.                                  | 1049. » <i>Rainerii</i> Perpent.                   |
| 1017. <i>Adenostyles viridis</i> Cass.                           | 1050. » <i>rotundifolia</i> Linn.                  |
| 1018. <i>Alkanna lutea</i> A. DC.                                | 1051. <i>Carduus carlinaefolius</i> Lam.           |
| 1019. <i>Allium narcissiflorum</i> Vill.                         | 1052. » <i>stenolepis</i> Benth.                   |
| 1020. » <i>sphaerocephalum</i> Linn.                             | 1053. <i>Centaurea atropurpurea</i> Waldst et Kit. |
| 1021. <i>Alyssum sinuatum</i> Linn.                              | 1054. » <i>axillaris</i> Willd.                    |
| 1022. <i>Anemone alpina</i> Linn.                                | 1055. » <i>dealbata</i> Willd.                     |
| 1023. <i>Anchusa Barrelieri</i> Vitm.                            | 1056. » <i>deusta</i> Ten.                         |
| 1024. <i>Angelica Razulii</i> Gouan                              | 1057. » <i>incana</i> Desf.                        |
| 1025. <i>Anthemis montana</i> Linn.                              | 1058. » <i>montana</i> Linn.                       |
| 1026. <i>Anthericum Liliago</i> Linn.                            | 1059. <i>Cephalaria alpina</i> Schrad.             |
| 1027. <i>Aquilegia longissima</i> A. Gray.                       | 1060. <i>Cerastium alpinum</i> Linn.               |
| 1028. » <i>vulgaris</i> Linn.                                    | 1061. » <i>elatum</i> Ten.                         |
| 1029. <i>Arabis bellidifolia</i> Jacq.                           | 1062. <i>Chenopodium Bonus-Henricus</i> Linn.      |
| 1030. » <i>pumila</i> Jacq.                                      | 1063. <i>Chysanthemum segetum</i> Linn.            |
| 1031. » <i>sicula</i> Huet                                       | 1064. <i>Coronilla emeroides</i> Boiss. et Sprun.  |
| 1032. » <i>Turrita</i> Linn.                                     | 1065. <i>Cratoxylon Blancoi</i> Blume              |
| 1033. <i>Arctium minus</i> Bernh.                                | 1066. <i>Crepis lacera</i> Ten.                    |
| 1034. <i>Armeria canescens</i> Boiss.                            | 1067. <i>Cynanchum acutum</i> Linn.                |
| 1035. <i>Asperula ciliata</i> Rochel                             | 1068. <i>Daphne Laureola</i> Linn.                 |
| 1036. » <i>taurina</i> Linn.                                     | 1069. <i>Delphinium elatum</i> Linn.               |
| 1037. <i>Asphodelus albus</i> Willd.                             | 1070. <i>Dianthus glacialis</i> Haenke             |
| 1038. <i>Asphodeline lutea</i> Reich.                            | 1071. <i>Digitalis lutea</i> Linn.                 |
| 1039. <i>Aster alpinus</i> Linn.                                 | 1072. <i>Dracocephalum Ruyschiana</i> Linn.        |
| 1040. <i>Astragalus Robbinsii</i> A. Gray                        | 1073. <i>Dryas octopetala</i> Linn.                |
| 1041. <i>Astrantia major</i> Linn.                               | 1074. <i>Epilobium frigidum</i> Haussk.            |
| 1042. <i>Atropa acuminata</i> Royle                              | 1075. » <i>roseum</i> Schreb.                      |
| 1043. » <i>Belladonna</i> var. <i>lutea</i> .                    |  |
| 1044. <i>Avena compressa</i> Heuff.                              |  |



- |  |  |
|--|--|
| 1076. <i>Erigeron glabellum</i> Nutt.                    | 1119. <i>Plantago argentea</i> Chaix         |
| 1077. » <i>salsuginosum</i> A. Gray                      | 1120. » <i>montana</i> Huds.                 |
| 1078. <i>Erinus alpinus</i> Linn.                        | 1121. <i>Polemonium caeruleum</i> Linn.      |
| 1079. <i>Erodium Manescavi</i> Coss.                     | 1122. » <i>flavum</i> Greene                 |
| 1080. <i>Eupatorium gleconophyllum</i> Less.             | 1123. » <i>himalejense</i> Hort.             |
| 1081. <i>Euphorbia Myrsinites</i> Linn.                  | 1124. <i>Polygala nicaensis</i> Risso        |
| 1082. <i>Galega orientalis</i> Lam.                      | 1125. <i>Polygonatum officinale</i> All.     |
| 1083. <i>Galium sylvaticum</i> Linn.                     | 1126. <i>Potentilla argyrophylla</i> Wall.   |
| 1084. <i>Gentiana Clusii</i> Perr. et Song.              | 1127. » <i>calabra</i> Ten.                  |
| 1085. <i>Geranium Grevilleanum</i> Wall.                 | 1128. » <i>chrysantha</i> Trever.            |
| 1086. » <i>striatum</i> Linn.                            | 1129. » <i>gracilis</i> Dougl.               |
| 1087. <i>Geum japonicum</i> Thunb.                       | 1130. » <i>recta</i> Linn.                   |
| 1088. » <i>molle</i> Vis. et Panc                        | 1131. » <i>rupestris</i> Linn.               |
| 1089. <i>Globularia vulgaris</i> Linn.                   | 1132. <i>Pyrola secunda</i> Linn.            |
| 1090. <i>Helianthemum Fumana</i> Mill.                   | 1133. <i>Ranunculus Tenorii</i> Jord.        |
| 1091. » <i>violaceum</i> Lange                           | 1134. <i>Rheum leucorrhizum</i> Pall.        |
| 1092. » <i>vulgare</i> Gaertn.                           | 1135. » <i>spiciforme</i> Royle              |
| 1093. <i>Hieracium andryaloides</i> Vill.                | 1136. <i>Rumex arifolius</i> Linn. f.        |
| 1094. » <i>crinitum</i> Sibth. et Sm.                    | 1137. » <i>salicifolium</i> Weinm.           |
| 1095. » <i>longifolium</i> Hornem.                       | 1138. <i>Salvia japonica</i> Thunb.          |
| 1096. » <i>viscosum</i> Arv.                             | 1139. » <i>pratensis</i> Linn.               |
| 1097. <i>Horminum pyrenaicum</i> Linn.                   | 1140. » <i>verticillata</i> Linn.            |
| 1098. <i>Hypericum rhodopeum</i> Frivald.                | 1141. <i>Sanguisorba alpina</i> Bunge        |
| 1099. <i>Iberis sempervirens</i> Linn.                   | 1142. <i>Scutellaria albida</i> Linn.        |
| 1100. <i>Lamium longiflorum</i> Ten.                     | 1143. » <i>versicolor</i> Nutt.              |
| 1101. <i>Laserpitium Siler</i> Linn.                     | 1144. <i>Scrophularia grandidentata</i> Ten. |
| 1102. <i>Lathyrus sylvestris</i> Linn.                   | 1145. <i>Sedum rupestre</i> Linn.            |
| 1103. <i>Linaria purpurea</i> Mill.                      | 1146. <i>Senecio alpestris</i> DC.           |
| 1104. <i>Linum flavum</i> Linn.                          | 1147. » <i>alpinus</i> Scop.                 |
| 1105. <i>Lychnis alpina</i> Linn.                        | 1148. » <i>cordatus</i> Nutt.                |
| 1106. » <i>Bungeana</i> Fisch.                           | 1149. » <i>macrophyllus</i> Bieb.            |
| 1107. <i>Lupinus arboreus</i> var. <i>violaceus</i> Sims | 1150. » <i>stabianus</i> Lacaita             |
| 1108. <i>Malva moscata</i> Linn.                         | 1151. <i>Silene viscosa</i> Pers.            |
| 1109. <i>Myosotis intermedia</i> Link                    | 1152. <i>Solidago Virgaurea</i> Linn.        |
| 1110. <i>Nepeta Cataria</i> Linn.                        | 1153. <i>Spiraea Aruncus</i> Linn.           |
| 1111. » <i>nuda</i> Linn.                                | 1154. <i>Stachys Betonica</i> Benth.         |
| 1112. <i>Onobrychis viciaefolia</i> Scop.                | 1155. » <i>graeca</i> Boiss. et Heldr.       |
| 1113. <i>Oxybaphus nyctagineus</i> Sweet                 | 1156. <i>Tellima grandiflora</i> R. Br.      |
| 1114. <i>Peltaria eryocarpa</i> Hort.                    | 1157. <i>Thymus striatus</i> Vahl.           |
| 1115. <i>Pentstemon virgatus</i> A. Gray                 | 1158. <i>Tunica Saxifraga</i> Scop.          |
| 1116. <i>Phlomis alpina</i> Pall.                        | 1159. <i>Veronica officinalis</i> Linn.      |
| 1117. <i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.                 | 1160. » <i>prostrata</i> Linn.               |
| 1118. » <i>Tragium</i> Vill.                             | 1161. <i>Viola splendida</i> W. Becker       |

### Piante vive in cambio di piante vive

- |   |   |
|---|---|
| 1162. <i>Acalypha marginata</i> Spreng. | 1169. <i>Amomum Cardamomum</i> Koen         |
| 1163. <i>Alocasia macrorhiza</i> Schott | 1170. <i>Anthurium cartilagineum</i> Kunth  |
| 1164. » <i>odora</i> C. Koch            | 1171. <i>Apocynum pentagonum</i> Willd.     |
| 1165. <i>Aloë brevifolia</i> Mill.      | 1172. <i>Aspidistra lurida</i> Ker-Gawl.    |
| 1166. » <i>caesia</i> Haw.              | 1173. <i>Azolla caroliniana</i> Willd.      |
| 1167. » <i>ciliaris</i> Haw.            | 1174. <i>Begonia plantaginifolia</i> Schott |
| 1168. » <i>humilis</i> Mill.            | 1175. » <i>semperfolia</i>                  |



- |   |   |
|---|---|
| 1176. <i>Begonia weltoniensis</i> Hort.                           | 1204. <i>Limnobium stoloniferum</i> Griseb.                             |
| 1177. <i>Bilbergia amoena</i> Lindl. ( <i>B. speciosa</i> Thunb.) | 1205. <i>Marsilia quadrifolia</i> Linn.                                 |
| 1178.     » <i>Liboniana</i> De Jongh.                            | 1206. <i>Mischanthus japonicus</i> Anderss.<br>var. <i>zebrinus</i>     |
| 1179.     » <i>vittata</i> Brongn.                                | 1207. <i>Monstera deliciosa</i> Liebm.                                  |
| 1180.     » <i>zebrina</i> Lindl.                                 | 1208. <i>Musa Ensete</i> J. F. Gmel.                                    |
| 1181. <i>Bryophyllum crenatum</i> Baker                           | 1209. <i>Peperomia argyreia</i> E. Morr.                                |
| 1182. <i>Bulbine frutescens</i> Willd.                            | 1210.     » <i>rubella</i> Hook.  |
| 1183. <i>Camellia japonica</i> Linn.                              | 1211. <i>Phalangium (Anthericum) lineare</i> Hort. var. <i>vittatum</i> |
| 1184. <i>Carludovica palmata</i> Ruiz et Pav.                     | 1212. <i>Phoenix canariensis</i> Hort.                                  |
| 1185. <i>Centradenia grandifolia</i> Endl.                        | 1213. <i>Piper geniculatum</i> Sw.                                      |
| 1186. <i>Clerodendron fallax</i> Lindl.                           | 1214.     » <i>nigrum</i> Linn.   |
| 1187. <i>Clivia miniata</i> Regel                                 | 1215. <i>Pitcairnia latifolia</i> Soland.                               |
| 1188.     » <i>nobilis</i> Lindl.                                 | 1216. <i>Polygonum baldschianum</i> Regel                               |
| 1189. <i>Corypha australis</i> R. Br.                             | 1217. <i>Rivina humilis</i> Linn.                                       |
| 1190. <i>Croton aucubaefolius</i> Andr.                           | 1218. <i>Rohdea japonica</i> Roth.                                      |
| 1191. <i>Curculigo recurvata</i> Dryand.                          | 1219. <i>Sansevieria guineensis</i> Willd.                              |
| 1192. <i>Cyperus textilis</i> Thunb.                              | 1220. <i>Stapelia normalis</i> Jacq.                                    |
| 1193. <i>Dianthera (Justicia) pectoralis</i> Gmel.                | 1221.     » <i>parviflora</i> Mass.                                     |
| 1194. <i>Dyckia comosa</i> Hort.                                  | 1222. <i>Stenospermation popayanense</i> Schott                         |
| 1195. <i>Elodea canadensis</i> Michx.                             | 1223. <i>Tillandsia bivittata</i> Linden                                |
| 1196. <i>Fuchsia procumbens</i> R. Cunn.                          | 1224.     » <i>zonata</i> Hort.   |
| 1197. <i>Furcraea cubensis</i> Vent.                              | 1225. <i>Trachycarpus excelsus</i> Hort. Wendl.                         |
| 1198. <i>Gasteria distica</i> Haw.                                | 1226. <i>Umbellularia californica</i> Nutt.                             |
| 1199.     » <i>trigona</i> Haw.                                   | 1227. <i>Washingtonia filifera</i> H. Wend.                             |
| 1200. <i>Guzmania splendens</i> Hort.                             | 1228.     » <i>robusta</i> H. Wend.                                     |
| 1201. <i>Haworthia cymbiformis</i> Duval                          |   |
| 1202. <i>Hoya carnea</i> R. Br.                                   |   |
| 1203. <i>Jaecaranda ovalifolia</i> R. Br.                         |   |

### Rizomi e bulbi

- |   |  |
|---|--|
| 1229. <i>Acorus Calamus</i> Linn.                   | 1250. <i>Hermodactylus tuberosus</i> Mill.               |
| 1230. <i>Agapanthus umbellatus</i> L'Hérit.         | 1251. <i>Iris foetidissima</i> Linn.                     |
| 1231. <i>Alstroemeria brasiliensis</i> Spr.         | 1252.     » <i>germanica</i> Linn.                       |
| 1232.     » <i>pulchella</i> Linn. f.               | 1253.     » <i>Pseudacorus</i> Linn.                     |
| 1233. <i>Amaryllis Belladonna</i> Linn.             | 1254.     » <i>xiphioides</i> Ehrh.                      |
| 1234. <i>Anemone japonica</i> Sieb. et Zucc.        | 1255. <i>Ixia capillaris</i> Thunb.                      |
| 1235. <i>Antholyza bicolor</i> Gasp.                | 1256. <i>Kniphofia aloides</i> Moench                    |
| 1236. <i>Arum orientale</i> Bieb.                   | 1257. <i>Lachenalia tricolor</i> Jacq. var. <i>lutea</i> |
| 1237.     » <i>pictum</i> Linn. f.                  | 1258. <i>Lycoris radiata</i> Herb.                       |
| 1238. <i>Babiana villosa</i> Ker-Gawl.              | 1259. <i>Menyanthes trifoliata</i> Linn.                 |
| 1239. <i>Boussingaultia baselloides</i> H.B.H.      | 1260. <i>Muscari moschatum</i> Willd.                    |
| 1240. <i>Colocasia antiquorum</i> Schott            | 1261. <i>Myriophyllum proserpinacoides</i> Gill.         |
| 1241. <i>Crinum longifolium</i> Roxb.               | 1262. <i>Narcissus elatus</i> Guss.                      |
| 1242.     » <i>submersum</i> Herb.                  | 1263.     » <i>Jonquilla</i> Linn.                       |
| 1243. <i>Crocus Boryi</i> J. Gay                    | 1264.     » <i>Tazetta</i> Linn.                         |
| 1244.     » <i>laevigatus</i> Bory et Chaub.        | 1265. <i>Oxalis flava</i> Linn.                          |
| 1245.     » <i>suaveolens</i> Bertol.               | 1266.     » <i>hirta</i> Linn.                           |
| 1246. <i>Cyclamen neapolitanum</i> Ten.             | 1267.     » <i>isosepala</i> Tod.                        |
| 1247. <i>Eucharis grandiflora</i> Planch. et Linden | 1268.     » <i>purpurea</i> Linn.                        |
| 1248.     » <i>refracta alba</i> Klatt              | 1269.     » <i>rosea</i> Jacq.                           |
| 1249.     » <i>Herb.</i>                            | 1270.     » <i>variabilis</i> Jacq.                      |



- |   |  |
|---|--|
| 1271. <i>Pancratium maritimum</i> Linn.           | 1277. <i>Sparaxis tricolor</i> Ker-Gawl.   |
| 1272. <i>Remusatia vivipara</i> Schott            | 1278. <i>Sternbergia lutea</i> Ker-Gawl.   |
| 1273. <i>Romulea Bulbocodium</i> Sebast. et Mauri | 1279. <i>Tritonia fenestrata</i> Ker-Gawl. |
| 1274. <i>Sauromatum guttatum</i> Schott           | 1280. <i>Urginea Scilla</i> Steinh.        |
| 1275. <i>Scilla autumnalis</i> Linn.              | 1281. <i>Watsonia Meriana</i> Mill.        |
| 1276. » <i>verna</i> Huds.                        | 1282. <i>Zephyranthes carinata</i> Herb.   |

*Napoli, Gennaio 1913.*

V. CARDONE

*Tecnico*

Dott. F. CAVARA

*Prof. di Botanica e Direttore*

Per le specie richieste basta indicare i rispettivi numeri del presente Catalogo.

1241.  
1242.  
1243. Croc  
1244. »  
1245. » S  
1246. Cyclamen  
1247. Eucharis gra  
Linden  
fracta Alba P  
He



[7] 24-77

# ELENCO

## DEI SEMI RACCOLTI NELL' ORTO BOTANICO

### DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

NELL' ANNO 1914<sup>1)</sup>

#### EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA

##### PTERIDOPHYTA

##### FILICALES

##### Cyatheaceae

1. Alsophila australis

##### Polypodiaceae

2. \* Adiantum Capillus-Veneris
3. » Edgeworthii
4. » gracillimum
5. » Luddemannianum
6. » Sanctae-Caterinae
7. » tenerum
8. \* Aspidium aculeatum
9. \* » Filix-mas
10. \* Asplenium Adiantum-nigrum
11. » Belangeri
12. \* » Filix-foemina
13. » Nidus-Avis
14. \* » Trichomanes
15. \* » viride
16. \* Ceterach officinarum
17. Davallia lonchitidea
18. Gymnogramme chrysophylla
19. \* » leptophylla
20. Nephrolepis longifolia
21. \* Osmunda regalis
22. Platycerium alcicorne

23. Polypodium aureum
24. \* » » vulgare
25. \* Pteris cretica
26. \* » longifolia
27. \* Scolopendrium vulgare
28. Woodwardia orientalis
29. \* » radicans

#### EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

##### GYMNOSPERMAE

##### CONIFERAE

##### Taxaceae

30. Cephalotaxus drupacea
31. » Fortunei
32. \* Taxus baccata
33. » hybernica

##### Pinaceae

34. \* Callitris quadrivalvis
35. Cedrus Libani
36. Chamaecyparis Lawsoniana
37. Cryptomeria japonica
38. Cupressus arizonica
39. » Bentharii
40. » Corneana
41. » glauca
42. » Macnabiana
43. » sempervirens

<sup>1)</sup> Le specie precedute da asterisco crescono spontanee nell'Italia meridionale.

44. \* *Juniperus communis*
45.       »       *Smithiana*
46. *Pinus Ayacahuyte* var. *Veitchii*
47. \*       »       *brutia*
48.       »       *canariensis*
49. \*       »       *halepensis*
50.       »       *Hamiltonii*
51.       »       *Laricio*
52. \*       »       »       var. *calabra*
53.       »       »       var. *corsica*
54.       »       *longifolia*
55.       »       *maderiensis*
56.       »       *patula*
57.       »       *Pinaster*
58.       »       *Pinea*
59.       »       *Pityusa*
60.       »       *Sabiniana*
61.       »       *sylvestris*
62.       »       *Thunbergii*
63. *Sequoia sempervirens*
64. *Taxodium mucronatum*
65. *Thuja gigantea*
66.       »       *occidentalis*
67.       »       *pyramidalis*
68.       »       »       var. *pendula*
69.       »       »       »       *semper-aurea*

## ANGIOSPERMAE

### Monocotyledonae

#### ELOBLAE

#### Alismataceae

70. \* *Alisma Plantago*
71.       »       »       var. *lanceolatum*
72. \* *Echinodorus ranunculoides*
73. *Sagittaria sagittaeifolia*

#### GLUMIFLORAE

#### Graminaceae

74. \* *Agropyron repens*
75. \* *Agrostis alba*
76. *Aira agrostidea*
77. *Airopsis agrostidea*
78. *Alopecurus castellanus*
79.       »       *pratensis*
80. \* *Ammophila arundinacea*
81. \* *Andropogon Ischaemum*
82. *Anthistiria gigantea*
83. *Arthraxon ciliaris*
84. \* *Avena pubescens*
85. \*       »       *sativa*

86. *Bambusa gracilis*
87. \* *Beckmannia erucaeiformis*
88. \* *Brachypodium pinnatum*
89. \* *Briza maxima*
90. *Bromus adoënsis*
91.       »       *arduennensis*
92.       »       *ciliatus*
93. \*       »       *macrostachys*
94. \*       »       *madritensis*
95. \*       »       *mollis*
96.       »       *patulus*
97.       »       *unioloides*
98. *Calamagrostis lanceolata*
99.       »       *phragmitoides*
100. \* *Chrysopogon Gryllus*
101. *Coix Lacryma-Jobi*
102. \* *Cynosurus echinatus*
103. *Danthonia semiannularis*
104. *Deyeuxia acutiflora*
105. *Eleusine aegyptiaca*
106.       »       *coracana*
107.       »       *indica*
108. *Elymus sibiricus*
109. *Eragrostis abyssinica*
110.       »       *elegans*
111. \* *Festuca montana*
112. \*       »       *ovina*
113. \*       »       *spadicea*
114.       »       *spectabilis*
115. \*       »       *sylvatica*
116. *Gynerium argenteum*
117.       »       *roseum*
118. *Hordeum vulgare*
119. *Koeleria Rohlfssii*
120.       »       *setacea*
121. *Lolium rigidum*
122. \*       »       *temulentum*
123. *Melica ciliata*
124. *Mischanthus japonicus*
125.       »       »       var. *zebrinus*
126. *Nassella trichotoma*
127. *Panicum capillare*
128. \*       »       *Crus-Galli*
129.       »       *maximum*
130.       »       *miliaceum*
131.       »       »       var. *nigrum*
132.       »       *plicatum*
133. \*       »       *Teneriffae*
134. *Paspalum lentiferum*
135.       »       *membranaceum*
136. *Pennisetum compressum*
137.       »       *macrourum*
138. \* *Phalaris tuberosa*
139. \* *Phleum pratense*
140. *Poa caesia*
141. *Rottboellia spathacea*



# ELENCO

PER LA RICHIESTA DI SEMI AL R. ORTO BOTANICO DI NAPOLI

Anno 1914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117
118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182
183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195
196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221
222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247
248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273
274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286
287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299
300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325
326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338
339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351
352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364

365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377
378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403
404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416
417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429
430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442
443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455
456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481
482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494
495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507
508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533
534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546
547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559
560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572
573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585
586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598
599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611
612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624
625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637
638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650
651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663
664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676
677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689
690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702
703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715
716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728
729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741
742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754
755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767
768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793
794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806
807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819
820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832
833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845



846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858
859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871
872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884
885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897
898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910
911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923
924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936
937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949
950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962
963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975
976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988
989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001
1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014
1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027
1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040
1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053
1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066
1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079
1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092
1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105
1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118
1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131
1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144
1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157
1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170
1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183
1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196
1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209
1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222
1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235
1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248
1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261
1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274
1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287
1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300
1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313
1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326

1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339
1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352
1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365
1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378
1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391
1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404
1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417
1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430
1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443
1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456
1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469
1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482
1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495
1496	1497	1498	1499	1500	1501	1502	1503	1504	1505	1506	1507	1508
1509	1510	1511	1512	1513	1514	1515	1516	1517	1518	1519	1520	1521
1522	1523	1524	1525	1526	1527	1528	1529	1530	1531	1532	1533	1534
1535	1536	1537	1538	1539	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547
1548	1549	1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	1560
1561	1562	1563	1564	1565	1566	1567	1568	1569	1570	1571	1572	1573
1574	1575	1576	1577	1578	1579	1580	1581	1582	1583	1584	1585	1586
1587	1588	1589	1590	1591	1592	1593	1594	1595	1596	1597	1598	1599
1600	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	1608	1609	1610	1611	1612
1613	1614	1615	1616	1617	1618	1619	1620	1621	1622	1623	1624	1625
1626	1627	1628	1629	1630	1631	1632	1633	1634	1635	1636	1637	1638
1639	1640	1641	1642	1643	1644	1645	1646	1647	1648	1649	1650	1651
1652	1653	1654	1655	1656	1657	1658	1659	1660	1661	1662	1663	1664
1665	1666	1667	1668	1669	1670	1671	1672	1673	1674	1675	1676	1677
1678	1679	1680	1681	1682	1683	1684	1685	1686	1687	1688	1689	1690
1691	1692	1693	1694	1695	1696	1697	1698	1699	1700	1701	1702	1703
1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711	1712	1713	1714	1715	1716
1717	1718	1719	1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726	1727	1728	1729
1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	1741	1742
1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750	1751	1752	1753	1754	1755
1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765	1766	1767	1768
1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778	1779	1780	



142. *Secale cereale*
143. \* *Sesleria argentea*
144. \* *Setaria italica*
145. \* *Sorghum halepense*
146. » *Houttianum*
147. » *Sibthorpii*
148. » *vulgare* var. *nutans*
149. *Sporobolus airoides*
150. » *capensis*
151. » *indicus*
152. *Stenothaphrum glabrum*
153. \* *Tragus racemosus*
154. *Triodia cuprea*
155. *Tripsacum dactyloides*
156. *Trisetum carpathicum*
157. *Triticum creticum*
158. » *dicoccum*
159. » *spelta*
160. » *vulgare*
161. *Uniola latifolia*
162. *Zea Mays*

### Cyperaceae

163. *Carex folliculata*
164. \* » *Linkii*
165. \* » *pendula*
166. \* » *Pseudo-cyperus*
167. \* » *remota*
168. \* » *riparia*
169. \* *Cyperus longus*
170. » *Luzulae*
171. \* » *Papyrus*
172. » *textilis*
173. *Mariscus ovularis*
174. \* *Scirpus Holoschoenus*

### PRINCIPES

#### Palmae

175. \* *Chamaerops humilis*
176. » » var. *macrocarpa*
177. *Cocos campestris*
178. » *Yatay*
179. *Livistona australis*
180. *Phoenix canariensis*
181. » *dactylifera*
182. » *hybrida*
183. *Sabal Adansoni*
184. *Trachycarpus excelsus*
185. » *Fortunei*
186. *Washingtonia robusta*

### SPATHIFLORAE

#### Araceae

187. *Anthurium crassinervium*
188. » *Galeottianum*
189. \* *Arum italicum*
190. *Calla palustris*
191. *Remusatia vivipara*

### FARINOSAE

#### Bromeliaceae

192. *Dyckia comosa*
193. » *regalis*
194. » *sulphurea*
195. *Pitcairnia Lindleyana*

#### Commelinaceae

196. *Cyanotis sericea*
197. *Tinantia fugax*
198. *Tradescantia virginiana*

### LILIFLORAE

#### Juncaceae

199. \* *Juncus acutus*
200. » *alpinus*
201. » *balticus*
202. \* » *lampocarpus*
203. \* *Luzula Forsterii*
204. \* » *sicula*
205. *Xerotes longifolia*

#### Liliaceae

206. *Agapanthus umbellatus*
207. *Albuca caudata*
208. » *fastigiata*
209. » *major*
210. *Allium Ceba*
211. » *carinatum*
212. » *fragrans*
213. \* » *moschatum*
214. \* » *neapolitanum*
215. » *odorum*
216. » *paniculatum*
217. » *Porrum*
218. \* » *Schoenoprasum*
219. » *senescens*
220. \* » *tenuiflorum*
221. » *sativum*
222. \* » *vineale*

223. *Aloe obscura*  
 224. » *Saponaria*  
 225. \* *Asparagus officinalis*  
 226. » *Sprengeri*  
 227. \* *Asphodelus albus*  
 228. » *ramosus*  
 229. *Bulbine frutescens*  
 230. *Chlorophytum Sternbergianum*  
 231. *Colchicum Cupani*  
 232. » *speciosum*  
 233. \* *Convallaria japonica*  
 234. » *majalis*  
 235. *Cordyline indivisa*  
 236. » *stricta*  
 237. *Danaë Laurus*  
 238. *Dasyllirion glaucophyllum*  
 239. *Dianella nemorosa*  
 240. *Dracaena reflexa*  
 241. *Eucomis punctata*  
 242. *Eustrephus latifolius*  
 243. *Funkia ovata*  
 244. *Gasteria acinacifolia*  
 245. » *distica*  
 246. » *maculata*  
 247. » *trigona*  
 248. *Haworthia fasciata*  
 249. » *rigida*  
 250. *Hyacinthus corymbosus*  
 251. \* » *romanus*  
 252. *Kniphofia aloides*  
 253. \* *Muscari comosum*  
 254. \* » *neglectum*  
 255. *Ophiopogon Jaburan*  
 256. » *japonicus*  
 257. \* *Ornithogalum montanum*  
 258. » *refractum*  
 259. » *scilloides*  
 260. *Phalangium lineare*  
 261. *Phormium tenax* var. *purpureum*  
 262. \* *Polygonatum officinale*  
 263. \* *Scilla autumnalis*  
 264. \* » *Cupani*  
 265. » *festalis*  
 266. » *Filangerii*  
 267. » *undulata*  
 268. \* *Urginea Scilla*  
 269. *Yucca aloifolia* var. *fol. varieg.*

#### Haemodoraceae

270. *Anigozanthos flavida*

#### Amaryllidaceae

271. *Clivia miniata*  
 272. » *nobilis*

273. *Cooperia pedunculata*  
 274. *Habranthus robustus*  
 275. *Haemanthus albiflos*  
 276. *Hippeastrum aulicum*  
 277. *Hypoxis stellipilis*  
 278. *Leucojum autumnale*  
 279. \* *Pancratium maritimum*  
 280. *Rohdea japonica*  
 281. » » var. *fol. margin.*  
 282. *Zephyranthes candida*  
 283. » *chloroleuca*

#### Dioscoreaceae

284. *Dioscorea bulbifera*  
 285. » *divaricata*  
 286. » *macrostachya*  
 287. » *villosa*  
 288. \* *Tamus communis*

#### Iridaceae

289. *Antholyza bicolor*  
 290. *Belamcanda punctata*  
 291. *Crocus speciosus*  
 292. \* *Gladiolus byzantinus*  
 293. » *Gandavensis*  
 294. » *tristis*  
 295. \* *Hermodactylus tuberosus*  
 296. *Iris biflora*  
 297. » *flavissima*  
 298. \* » *foetidissima*  
 299. » *laevigata*  
 300. *Ixia lutea*  
 301. » *paniculata*  
 302. *Lapeyrousia cruenta*  
 303. *Moraea aurantiaca*  
 304. \* *Romulea Columnae*  
 305. » *cruciata*  
 306. *Sisyrinchium Bermudiana*  
 307. » *convolutum*  
 308. » *Sellowianum*  
 309. *Tritonia fenestrata*

#### Scitamineae

#### Zingiberaceae

310. *Hedychium coccineum*  
 311. » *coronarium*  
 312. *Thalia dealbata*

#### Cannaceae

313. \* *Canna indica*  
 314. » *musaefolia*  
 315. » *saturate-rubra*



**Dicotyledoneae**

**Archichlamydeae**

VERTICILLATAE

**Casuarinaceae**

316. *Casuarina stricta*

PIPERALES

**Piperaceae**

317. *Peperomia argyreia*  
318. » *maculosa*  
319. » *polystachya*  
320. *Piper unguiculatum*

SALICALES

**Salicaceae**

321. \* *Salix Caprea*

MYRICALES

**Myricaceae**

322. *Myrica cerifera*

JUGLANDALES

**Juglandaceae**

323. *Carya sulcata*  
324. *Juglans nigra*  
325. » *regia*  
326. *Pterocarya caucasica*

FAGALES

**Betulaceae**

327. \* *Alnus glutinosa*  
328. \* *Carpinus Betulus*  
329. » *orientalis*  
330. \* *Ostrya carpinifolia*

**Fagaceae**

331. \* *Quercus brutia*  
332. » *Cerris*  
333. » *glabra*  
334. » *glauca*  
335. » *heterophylla*

336. \* *Quercus Ilex*  
337. » *macrocarpa*  
338. \* » *pedunculata*  
339. » » *var. distorta*  
340. \* » *Pseudo-coccifera*  
341. » *pumila*  
342. \* » *Suber*  
343. \* » *Thomasii*

**Moraceae**

344. *Boehmeria biloba*  
345. » *nivea*  
346. *Broussonetia papyrifera*  
347. *Morus nigra*

**Urticaceae**

348. *Cannabis sativa*  
349. *Forskolea angustifolia*  
350. *Maclura aurantiaca*  
351. \* *Thelygonum Cynocrambe*  
352. \* *Ulmus campestris*  
353. » *chinensis*  
354. *Urtica pilulifera*

PROTEALES

**Proteaceae**

355. *Grevillea robusta*

SANTALALES

**Santalaceae**

356. \* *Osyris alba*

ARISTOLOCHIALES

**Aristolochiaceae**

357. *Aristolochia Bodamae*  
358. » *Kaempferi*

POLYGONALES

**Polygonaceae**

359. *Coccoloba laurifolia*  
360. \* *Emex spinosa*  
361. *Fagopyrum esculentum*  
362. *Polygonum acuminatum*  
363. \* » *capitatum*  
364. \* » *Convolvulus*  
365. » *equisetiforme*

366. *Polygonum lanigerum*  
 367. » *orientale*  
 368. » *tinctorium*  
 369. \* *Rumex crispus*  
 370. » *Patientia*  
 371. » *vesicarius*

# CENTROSPERMAE

## Chenopodiaceae

372. *Atriplex hortensis*  
 373. » *patula*  
 374. *Beta Bourgaei*  
 375. » *vulgaris*  
 376. » » *var. rapacea*  
 377. » » *var. saccharifera*  
 378. *Chenopodium amaranthoides*  
 379. » *ambrosioides*  
 380. \* » *hybridum*  
 381. » *Quinoa*  
 382. *Kochia scoparia* *var. trichophylla*  
 383. » *triptera*  
 384. *Monolepis trifida*  
 385. *Rhagodia spinescens*  
 386. *Spinacia oleracea*

## Amaranthaceae

387. *Amaranthus caudatus*  
 388. » » *var. albus*  
 389. » *gangeticus*  
 390. » *hypocondriacus*  
 391. » *oleraceus*  
 392. » *paniculatus*  
 393. » » *var. elegantissimus*  
 394. » *polygonoides*  
 395. \* » *retroflexus*  
 396. *Celosia cristata*  
 397. » *plumosa*  
 398. *Pupalia lappacea*

## Nyctaginaceae

399. *Mirabilis Jalapa*  
 400. » » *var. fl. albo*  
 401. *Oxybaphus nyctagineus*  
 402. » *violaceus*

## Phytolaccaceae

403. *Phytolacca acinosa*  
 404. » *bogotensis*  
 405. » *decandra*

406. *Phytolacca dioica*  
 407. *Rivina aurantiaca*  
 408. » *humilis*

## Aizoaceae

409. *Mesembryanthemum acinaciforme*  
 410. » *angustum*  
 411. » *blandum*  
 412. » *cordifolium*  
 413. \* » *crystallinum*  
 414. » *curviflorum*  
 415. » *falciforme*  
 416. » *heteropetalum*  
 417. » *longum*  
 418. » *tricolorum*  
 419. *Tetragonia crystallina*

## Portulacaceae

420. *Calandrinia grandiflora*  
 421. *Claytonia virginica*  
 422. *Portulaca grandiflora*  
 423. \* » *oleracea*

## Caryophyllaceae

424. \* *Cerastium tomentosum*  
 425. *Dianthus arboreus*  
 426. » *chinensis*  
 427. » *fragrans*  
 428. » *plumarius*  
 429. » *pungens*  
 430. » *trifasciatus*  
 431. » *viscidus*  
 432. *Gypsophila elegans*  
 433. » *perfoliata*  
 434. \* *Lychnis Coeli-rosa*  
 435. \* » *coronaria*  
 436. \* » *divaricata*  
 437. \* » *Githago*  
 438. *Saponaria depressa*  
 439. » *orientalis*  
 440. \* » *Vaccaria*  
 441. \* *Scleranthus perennis*  
 442. \* *Silene Cucubalus*  
 443. » *Fabaria*  
 444. \* » *fruticosa*  
 445. » *olympica*  
 446. \* » *pendula*  
 447. » » *var. nana*  
 448. \* » *sedoides*



## RANALES

### Ranunculaceae

- 449. *Anemone alpina*
- 450. \* » *hortensis*
- 451. » *multifida*
- 452. » *virginiana*
- 453. \* *Aquilegia vulgaris*
- 454. \* *Caltha palustris*
- 455. \* *Clematis Vitalba*
- 456. *Delphinium Ajacis*
- 457. » *cheilanthum*
- 458. \* » *halteratum*
- 459. » *Staphisagria*
- 460. \* *Eranthis hyemalis*
- 461. \* *Helleborus foetidus*
- 462. *Isopyrum fumarioides*
- 463. \* *Nigella damascena*
- 464. \* *Paeonia corallina*
- 465. *Ranunculus asiaticus*
- 466. » *creticus*
- 467. \* » *lanuginosus*
- 468. \* » *sardous*
- 469. \* » *sceleratus*
- 470. \* » *serbicus*
- 471. *Thalictrum alpinum*
- 472. \* » *calabricum*
- 473. » *glaucum*
- 474. \* » *flavum*

### Lardizabalaceae

- 475. *Akebia quinata*

### Berberidaceae

- 476. *Berberis Bealei*
- 477. » *lucida*
- 478. \* » *vulgaris*
- 479. » » *var. fr. coeruleo*
- 480. » *Wallichiana*

### Magnoliaceae

- 481. *Liriodendron tulipifera*
- 482. *Magnolia grandiflora*

### Lauraceae

- 483. *Cinnamomum Camphora*
- 484. » *glanduliferum*
- 485. \* *Laurus nobilis*
- 486. » » *var. salicifolia*
- 487. *Ocotea foetens*

- 488. *Persea indica*
- 489. *Umbellularia californica*

## RHOEADALES

### Papaveraceae

- 490. *Argemone mexicana*
- 491. \* *Chelidonium majus*
- 492. *Corydalis rosea*
- 493. *Eschscholzia californica*
- 494. *Glaucium corniculatum*
- 495. *Papaver orientale*
- 496. » *pavoninum*
- 497. » *somniferum*
- 498. » » *var. fl. pl. albo*
- 499. » » » » *purpureo*
- 500. » » » » *roseo*

### Capparidaceae

- 501. *Cleome arabica*
- 502. » *arborea*
- 503. » *graveolens*
- 504. *Gynandropsis pentaphylla*

### Cruciferae

- 505. *Alyssum argenteum*
- 506. » *libycum*
- 507. *Anastatica hierocuntica*
- 508. *Arabis albida*
- 509. \* » *hirsuta*
- 510. \* *Barbarea stricta*
- 511. \* *Brassica incana*
- 512. » *nigra*
- 513. » *oleracea*
- 514. *Camelina sativa*
- 515. \* *Capsella Bursa-pastoris*
- 516. » *grandiflora*
- 517. \* *Cardamine asarifolia*
- 518. \* » *Columnae*
- 519. \* » *impatiens*
- 520. » *pratensis*
- 521. *Carrichtera Vella*
- 522. \* *Cheiranthus Cheiri*
- 523. *Cochlearia acaulis*
- 524. » *anglica*
- 525. » *officinalis*
- 526. \* *Diplotaxis viminea*
- 527. *Eruca sativa*
- 528. *Farsetia macrocarpa*
- 529. \* *Hesperis matronalis*
- 530. *Iberis Lagascana*
- 531. » *odorata*

532. *Iberis sempervirens*  
 533. » *umbellata*  
 534. » » var.  
 535. \* *Isatis tinctoria*  
 536. \* *Lepidium latifolium*  
 537. \* » *nebrodense*  
 538. » *sativum*  
 539. » *virginianum*  
 540. *Malcolmia maritima*  
 541. \* *Matthiola incana*  
 542. *Moricandia Ramburii*  
 543. *Nasturtium pyrenaicum*  
 544. \* *Sisymbrium Alliaria*

### Resedaceae

545. *Caylussea canescens*  
 546. \* *Reseda alba*  
 547. » *glauca*

### ROSALES

### Crassulaceae

548. *Bryophyllum crenatum*  
 549. *Cotyledon secunda*  
 550. » *coccinea*  
 551. *Sedum Aizoon*  
 552. \* » *album*  
 553. » *atropurpureum*  
 554. \* » *deltoideum*  
 555. » *maximum*  
 556. \* » *rupestre*  
 557. \* *Sempervivum arachnoideum*  
 558. » *tectorum*

### Saxifragaceae

559. *Deutzia scabra*  
 560. *Escallonia floribunda*  
 561. » *myrtilloides*  
 562. » *viscosa*  
 563. *Heuchera hispida*  
 564. » *pubescens*  
 565. *Hydrangea quercifolia*  
 566. *Philadelphus coronarius*  
 567. » *hirsutus*  
 568. *Saxifraga Cotyledon*  
 569. » *sarmentosa*  
 570. *Tellima grandiflora*

### Pittosporaceae

571. *Pittosporum eriocarpum*  
 572. » *undulatum*  
 573. » *Tobira*

### Hamamelidaceae

574. *Liquidambar styraciflua*

### Platanaceae

575. *Platanus aceroides*  
 576. » *orientalis*

### Rosaceae

577. *Acaena cylindristachya*  
 578. » *pinnatifida*  
 579. » *Sanguisorbae*  
 580. \* *Agrimonia Agrimonoides*  
 581. \* » *odorata*  
 582. » *pilosa*  
 583. *Crataegus glandulosa*  
 584. \* » *Oxyacantha*  
 585. *Geum brachypetalum*  
 586. » *coccineum*  
 587. » *Heldreichii*  
 588. » *strictum*  
 589. \* » *urbanum*  
 590. *Margirycarpus setosus*  
 591. *Mespilus germanica*  
 592. *Neillia opulifolia*  
 593. *Osteomeles anthyllidifolia*  
 594. *Potentilla Anserina*  
 595. \* » *calabra*  
 596. » *hirta*  
 597. » *norvegica*  
 598. \* » *reptans*  
 599. \* » *Tormentilla*  
 600. \* *Poterium spinosum*  
 601. \* » *Sanguisorba*  
 602. *Prunus Armeniaca*  
 603. » *divaricata*  
 604. » *Laurocerasus*  
 605. \* » *Mahaleb*  
 606. \* » *spinosus*  
 607. *Quillaja saponaria*  
 608. *Raphiolepis japonica*  
 609. » *indica*  
 610. *Rhodotypos kerrioides*  
 611. \* *Rosa canina*  
 612. » *centifolia*  
 613. » *glabra*  
 614. \* *Rubus acheruntinus*  
 615. » *ellipticus*  
 616. \* » *fruticosus*  
 617. \* » *Idaeus*  
 618. » *inermis*  
 619. » *phoenicolasius*  
 620. » *villosus*  
 621. *Spiraea Aruncus*



622. *Spiraea bella*  
 623. » *hypericifolia*  
 624. » *salicifolia*  
 625. » *sorbifolia*  
 626. » *Ulmaria*  
 627. *Stranvaesia glaucescens*

### Leguminosae

628. *Acacia calamifolia*  
 629. » » *var. pinifolia*  
 630. » *dealbata*  
 631. » *horrida*  
 632. » *melanoxylon*  
 633. » *spinulosa*  
 634. *Adesmia muricata*  
 635. *Albizzia Julibrissin*  
 636. » *lophantha*  
 637. *Amorpha fruticosa*  
 638. \* *Anagyris foetida*  
 639. \* *Anthyllis Barba-Jovis*  
 640. *Astragalus baeticus*  
 641. \* » *pentaglottis*  
 642. » *ponticus*  
 643. *Atylosia barbata*  
 644. \* *Calycotome spinosa*  
 645. *Caesalpinia Gillesii*  
 646. *Calpurnia lasyogine*  
 647. *Cassia Chamaecrista*  
 648. » *Sophera*  
 649. » *Tora*  
 650. \* *Ceratonia Siliqua*  
 651. *Cercis canadensis*  
 652. \* » *Siliquastrum*  
 653. \* *Colutea arborescens*  
 654. \* *Coronilla Emerus*  
 655. \* *Cytisus Scoparius*  
 656. *Desmanthus brachylobus*  
 657. *Desmodium marylandicum*  
 658. » *viridiflorum*  
 659. *Dorycnium rectum*  
 660. *Enterolobium Timboiva*  
 661. \* *Galega officinalis*  
 662. *Gleditschia sinensis*  
 663. » *triacanthos*  
 664. *Glycine Soja*  
 665. \* *Hedysarum coronarium*  
 666. *Kennedya prostrata*  
 667. \* *Laburnum anagyroides*  
 668. \* *Lathyrus Aphaca*  
 669. » *odoratus*  
 670. \* » *sativus*  
 671. \* » *sylvestris*  
 672. *Lens esculenta*  
 673. *Lessertia brachystachya*  
 674. \* *Lotus edulis*

675. \* *Lupinus albus*  
 676. » *polyphyllus*  
 677. \* *Medicago arborea*  
 678. \* » *sativa*  
 679. » *denticulata*  
 680. » *suffruticosa*  
 681. » *truncatula*  
 682. \* *Melilotus rotundifolia*  
 683. *Mimosa acanthocarpa*  
 684. » *pudica*  
 685. » *glomerata*  
 686. » *Spegazzini*  
 687. \* *Onobrychis viciaefolia*  
 688. \* *Orobus Jordani*  
 689. \* » *variegatus*  
 690. *Parkinsonia aculeata*  
 691. *Phaseolus vulgaris*  
 692. *Pisum sativum*  
 693. » » *var. hort.*  
 694. *Prosopis Torquata*  
 695. \* *Psoralea glandulosa*  
 696. *Rhynchosia densiflora*  
 697. » *phaseoloides*  
 698. *Robinia Neo-mexicana*  
 699. \* *Securigera Coronilla*  
 700. *Scorpiurus subvillosa*  
 701. *Sophora japonica*  
 702. » » *var. pendula*  
 703. » *secundiflora*  
 704. \* *Spartium junceum*  
 705. \* *Trifolium incarnatum*  
 706. \* » *ochroleucum*  
 707. » *pannonicum*  
 708. » *Perreymondi*  
 709. \* » *vesiculosum*  
 710. *Trigonella caerulea*  
 711. \* » *corniculata*  
 712. \* *Vicia Barbazitae*  
 713. » *bengalensis*  
 714. » *Faba*  
 715. » » *var. minor*  
 716. » » *sanguinea*  
 717. \* » *narbonensis*  
 718. \* » *sativa*  
 719. *Vigna capensis*  
 720. » *Catjang*  
 721. » *glabra*  
 722. *Virgilia grandis*

### GERANIALES

#### Geraniaceae

723. *Biophytum proliferum*  
 724. \* *Geranium molle*  
 725. \* » *Robertianum*  
 726. \* » *striatum*

### Linaceae

727. *Linum corymbulosum*  
 728. » *monogynum*  
 729. \* » *perenne* var. *austriacum*  
 730. » *usitatissimum*

### Rutaceae

731. *Citrus Aurantium*  
 732. » » var. *fol. et fr. varieg.*  
 733. » » var. *dulce*  
 734. » *Bergamia*  
 735. » » var. *hybrida*  
 736. » *Bigaradia* var. *corniculata*  
 737. » » var. *crispifolia*  
 738. » » » *foetifera*  
 739. » » » *fol. et fr. varieg.*  
 740. » » » *dulcis*  
 741. » » » *multiformis*  
 742. » » » *salicifolia*  
 743. » *Decumana*  
 744. » *deliciosa*  
 745. » *Limetta* var. *pulpa acida*  
 746. » » var. *pulpa dulcis*  
 747. » *Limonum*  
 748. » » var. *striatum*  
 749. » *Lumia* var. *mammosa*  
 750. » » var. *pyriformis*  
 751. » *myrtifolia*  
 752. » *trifoliata*  
 753. » *Wolkameriana*  
 754. *Glycosmis trifoliata*  
 755. *Pilocarpus pennatifolius*  
 756. \* *Ruta graveolens*  
 757. *Severinia buxifolia*  
 758. *Zanthoxylum Bungei*

### Meliaceae

759. *Melia arguta*  
 760. » *Azederach*

### Malpighiaceae

761. *Stigmaphyllon littorale*

### Euphorbiaceae

762. \* *Euphorbia amygdaloides*  
 763. » *globosa*  
 764. » *heterophylla*

765. \* *Euphorbia Lathyris*  
 766. \* » *Preslii*  
 767. *Homalanthus Leschenaultianus*  
 768. *Manihot utilissima*  
 769. \* *Mercurialis annua*  
 770. \* » *perennis*  
 771. *Phyllanthus epiphyllanthus*  
 772. *Ricinus communis*  
 773. » » var. *japonicus*  
 774. » » » *sanguineus*

### Anacardiaceae

775. *Pistacia atlantica*  
 776. \* *Rhus Cotynus*  
 777. *Schinus dependens*  
 778. » *Molle*

### Aquifoliaceae

779. \* *Ilex Aquifolium*  
 780. » » var. *camelliaefolia*  
 781. » *Perado*  
 782. *Nemopanthus Andersonii* (*Ilex dipyrena*)

### Celastraceae

783. *Euonymus americanus*  
 784. \* » *europaeus*  
 785. » *fimbriatus*  
 786. » *japonicus*  
 787. » » var. *fol. aur. varieg.*

### Aceraceae

788. \* *Acer campestre*  
 789. » *creticum*  
 790. » *oblongum*  
 791. \* » *Pseudo-Platanus*  
 792. *Negundo aceroides*

### Hippocastanaceae

793. *Aesculus Hippocastanum*  
 794. » *parviflora*  
 795. » *Pavia*

### Sapindaceae

796. *Cardiospermum Halicacabum*  
 797. *Dodonaea triquetra*  
 798. *Koelreuteria paniculata*  
 799. *Sapindus saponaria*  
 800. » *trifolius*  
 801. *Ungnadia speciosa*



## Melanthaceae

802. *Melianthus major*  
803.       »       *minor*

## Balsaminaceae

- |        |           |              |
|--------|-----------|--------------|
| 804.   | Impatiens | Balsamina    |
| 805.   | »         | glandulifera |
| 806. * | »         | Noli-tangere |
| 807.   | »         | Roylei       |
| 808.   | »         | scabrida     |
| 809.   | »         | Sultani      |
| 810.   | »         | tricornis    |

## RHAMNALES

## Rhamnaceae

811. *Ceanotus azureus* var. *grandiflorus*  
812. *Colletia ferox*  
813. *Hovenia dulcis*  
814. \* *Paliurus aculeatus*  
815. *Phylica ericoides*  
816. *Zizyphus sativa*

## Vitaceae

817. *Vitis* *incostans*  
818. » *riparia*

## MALVALES

## Elaeocarpaceae

- 819.
- Aristotelia Macqui*

## Tiliaceae

820. *Corchoropsis crenata*  
821. *Corchorus capsularis*  
822.       »       *olitorius*  
823.       »       *trilocularis*  
824. *Tilia platyphyllos*  
825.       »       *tomentosa*  
826. \* »       *vulgaris*

## Malvaceae

827. *Althaea pallida*  
828.       »     *rosea*  
829. *Anoda punicea*  
830. *Gossypium herbaceum*  
831.       »               »     var. *Bryds-  
prolific*

832. *Gossypium herbaceum* var. *Caravonica*  
833.       »       »       »       var. *Karakavo*

834. » Louisianum  
835. » Wightianum

836. *Hibiscus esculentus*  
837.       »       *gossypinus*  
838.       »       *Rosa-sinensis*  
839.       »       *syriacus*  
840.       »       *vitifolius*  
841. *Lagunaria Patersonii*  
842. \* *Lavatera arborea*  
843.       »       *cretica*  
844.       »       *lusitanica*  
845. *Malachra capitata*  
846. *Malvastrum capense*  
847.       »       *limense*  
848. *Modiola multifida*  
849. *Pachira macrocarpa*  
850. *Palaua malvaefolia*  
851. *Pavonia hastata*  
852.       »       *praemorsa*  
853. *Sida corchorifolia*  
854.       »       *cordifolia*

## Sterculiaceae

855. *Sterculia Balanghas*  
856.       »       *diversifolia*

## PARIETALES

## Theaceae

857. *Camellia* *drupifera*  
858.       »       *japonica*

## Guttiferae

- |        |           |             |
|--------|-----------|-------------|
| 859.   | Hypericum | Ascyron     |
| 860.   | »         | elatum      |
| 861.   | »         | glaucum     |
| 862. * | »         | hircinum    |
| 863.   | »         | myrtifolium |
| 864.   | »         | olympicum   |
| 865. * | »         | perforatum  |

## Cistaceae

866. *Cistus africanus*  
867. \*    »   *crispus*  
868. \*    »   *salvifolius*  
869. \* *Helianthemum variabile*  
870. *Lechea thymifolia*

**Tamariscineae**

871. *Tamarix africana*

**Violaceae**

872. *Viola dactyloides*  
873. » *gracilis*  
874. \* » *sylvestris*  
875. » *tricolor*

**Begoniaceae**

876. *Begonia Evansiana*  
877. » *gracilis*  
878. » *semperflorens*  
879. » *Wallichiana*  
880. » *Weltoniensis*

**OPUNTIALES**

**Cactaceae**

881. *Cereus Jamacaru*  
882. » *peruvianus*  
883. *Opuntia Ficus indica*  
884. » *var. fr. albo*  
885. » » *rubro*  
886. » *Pseudo-tuna*

**MYRTIFLORAE**

**Lythraceae**

887. *Cuphea Balsamona*  
888. » *Llavea*  
889. » *pinetorum*  
890. » *procumbens*  
891. *Lagerstroemia indica*  
892. \* *Lythrum Salicaria*  
893. *Nesaea salicifolia*

**Punicaceae**

894. *Punica Granatum*  
895. » *var. pulpa acida*

**Myrtaceae**

896. *Callistemon amoenus*  
897. » *lanceolatus*  
898. » *salignus*  
899. » *speciosus*  
900. » *violaceus*  
901. *Calothamnus quadrifidus*  
902. *Eucalyptus Globulus*

903. *Eucalyptus rostrata*  
904. » *viminalis*  
905. *Eugenia Berteriana*  
906. » *Jambos*  
907. » *Vahli*  
908. *Leptospermum laevigatum*  
909. \* *Myrtus communis*  
910. » » *var. romana*  
911. » » *tarentina*  
912. *Psidium cattleianum*  
913. *Tristania conferta*

**Oenotheraceae**

914. *Clarkia elegans*  
915. \* *Epilobium hirsutum*  
916. » *parviflorum*  
917. \* » *roseum*  
918. *Gaura biennis*  
919. *Jussiaea suffruticosa*  
920. *Lopezia racemosa*  
921. \* *Oenothera biennis*  
922. » *Johnsonii*  
923. » *odorata*  
924. » *rosea*  
925. » *speciosa*  
926. » *Whitneyi*

**Halorrhagidaceae**

927. *Halorrhagis alata*

**UMBELLIFLORAE**

**Araliaceae**

928. *Aralia cachemirica*  
929. » *spinosa*  
930. *Fatsia japonica*  
931. \* *Hedera Helix*  
932. » *var. chrysocarpa*

**Umbelliferae**

933. \* *Ammi Visnaga*  
934. *Apium graveolens*  
935. *Archangelica officinalis*  
936. \* *Bupleurum fruticosum*  
937. » *rotundifolium*  
938. \* *Carum Carvi*  
939. » *Petroselinum*  
940. \* *Chaerophyllum calabricum*  
941. » *temulum*  
942. \* *Conium maculatum*  
943. *Coriandrum sativum*  
944. » *melphitense*  
945. \* *Crithmum maritimum*



946. \* *Daucus Carota*  
 947. *Discopleura Nuttallii*  
 948. *Dorema Aucheri*  
 949. *Eryngium Billardieri*  
 950. » *ebracteatum*  
 951. » *eburneum*  
 952. » *pandanifolium*  
 953. » *Serra*  
 954. » *yuccaefolium*  
 955. \* *Ferula communis*  
 956. » *nuda*  
 957. \* *Foeniculum dulce*  
 958. \* » *piperitum*  
 959. *Heracleum asperum*  
 960. \* » *dubium*  
 961. » *Sphondylium*  
 962. » *pubescens*  
 963. *Heteromorpha arborescens*  
 964. *Laserpitium angustifolium*  
 965. \* *Magydaris tomentosa*  
 966. *Oenanthe crocata*  
 967. \* » *Phellandrium*  
 968. \* *Peucedanum officinale*  
 969. *Pimpinella Anisum*  
 970. *Scandix Balansae*  
 971. \* » *Pecten-Veneris*  
 972. *Selinum Carvifolia*  
 973. *Seseli glaucum*  
 974. \* » *Libanotis*  
 975. *Smyrniolum Olusatrum*  
 976. \* *Thapsia garganica*

### Cornaceae

977. *Aucuba japonica*  
 978. » » var. fol. var.  
 979. *Cornus capitata*  
 980. \* » *mas*  
 981. \* » *sanguinea*

### Metachlamydeae

#### ERICALES

#### Ericaceae

982. *Arbutus canariensis*  
 983. \* » *Unedo*  
 984. \* *Erica arborea*  
 985. \* » *terminalis*

#### PRIMULALES

#### Primulaceae

986. \* *Anagallis arvensis* var. fl. coeruleo  
 987. *Asterolinon adoense*

988. *Lysimachia nutans*  
 989. » *punctata*  
 990. » *thyrsiflora*  
 991. *Primula elatior*  
 992. \* » *officinalis*  
 993. *Steironema ciliatum*  
 994. \* *Samolus Valerandi*

### Plumbaginaceae

995. *Armeria berlengensis*  
 996. » *juncea*  
 997. » *latifolia*  
 998. » *pubescens*  
 999. \* » *scorzoneraefolia*  
 1000. \* *Plumbago europaea*  
 1001. \* *Statice Limonium*  
 1002. » *Gmelini*

#### EBENALES

### Sapotaceae

1003. *Bumelia lycioides*  
 1004. » *tenax*

### Ebenaceae

1005. *Diospyros Kaki*  
 1006. » *Lotus*  
 1007. » *virginiana*

### Styracaceae

1008. \* *Styrax officinale*

#### CONTORTAE

### Oleaceae

1009. \* *Fontanesia phillyraeoides*  
 1010. *Forsythia europaea*  
 1011. *Fraxinus americana*  
 1012. \* » *excelsior*  
 1013. \* » *Ornus*  
 1014. *Jasminum humile*  
 1015. *Ligustrum coriaceum*  
 1016. » *japonicum*  
 1017. » » var. fol. varieg  
 1018. » *Roxburghii*  
 1019. \* » *vulgare*  
 1020. *Olea europaea*  
 1021. *Phillyrea latifolia*  
 1022. *Syringa persica*  
 1023. » *vulgaris*

**Gentianaceae**

1024. \* *Erythraea Centaurium*

**Apocynaceae**

1025. *Amsonia angustifolia*  
1026. » *Tabernaemontana*  
1027. *Asclepias syriaca*  
1028. *Ceropegia debilis*  
1029. » *Woodii*  
1030. \* *Nerium Oleander*

**Asclepiadaceae**

1031. *Araujia sericifera*  
1032. *Hoya carnosae*  
1033. *Periploca graeca*  
1034. *Stapelia trifida*  
1035. \* *Vincetoxicum officinale*

**TUBIFLORAE**

**Convolvulaceae**

1036. *Argyreia splendens*  
1037. \* *Calystegia sepium*  
1038. » *Soldanella*  
1039. \* *Convolvulus arvensis*  
1040. » *pentapetaloides*  
1041. » *Scammonia*  
1042. » *tricolor*  
1043. *Ipomoea Bona-nox*  
1044. » *coccinea*  
1045. » *Schiedeana*

**Polemoniaceae**

1046. *Cobaea scandens*  
1047. *Gilia californica*  
1048. » *capitata*  
1049. » *tricolor*  
1050. *Phlox Drummondii*  
1051. » *paniculata*

**Hydrophyllaceae**

1052. *Nemophila insignis*  
1053. *Phacelia divaricata*  
1054. » *fimbriata*

**Borraginaceae**

1055. \* *Anchusa Barrelieri*  
1056. » *sempervirens*  
1057. \* *Borago officinalis*

1058. *Cordia martinicensis*  
1059. \* *Cynoglossum nebrodense*  
1060. \* *Heliotropium europaeum*  
1061. » *indicum*  
1062. » *peruvianum*  
1063. » » *var. album*  
1064. *Krynitzkia barbigeri*  
1065. *Mertensia stylosa*  
1066. *Omphalodes linifolia*  
1067. *Trichodesma indicum*

**Verbenaceae**

1068. *Callicarpa americana*  
1069. *Duranta Plumieri*  
1070. » *stenostachya*  
1071. *Lantana crocea*  
1072. » *Radula*  
1073. *Lippia Chamaedrifolia*  
1074. » *lycioides*  
1075. *Verbena bonariensis*  
1076. » *rugosa*  
1077. » *venosa*

**Labiatae**

1078. \* *Ajuga reptans*  
1079. \* *Ballota Pseudo-Dictamnus*  
1080. *Blephilia hirsuta*  
1081. \* *Calamintha grandiflora*  
1082. » *umbrosa*  
1083. *Cedronella canariensis*  
1084. *Coleus Blumei*  
1085. » *Penzigii*  
1086. *Dracocephalum imberbe*  
1087. \* *Hyssopus officinalis*  
1088. » » *var. latifolia*  
1089. *Lallemantia iberica*  
1090. » *peltata*  
1091. *Lavandula multifida*  
1092. *Leonotis Leonurus*  
1093. *Lepechinia spicata*  
1094. *Lycopus sinuatus*  
1095. *Lophanthus anisatus*  
1096. » *scrophularioides*  
1097. \* *Melissa officinalis*  
1098. *Mentha canadensis*  
1099. » *piperita*  
1100. \* » *Pulegium*  
1101. » *Requienii*  
1102. *Moluccella laevis*  
1103. *Monarda fistulosa*  
1104. » *punctata*  
1105. *Mosla ocymoides*  
1106. *Nepeta multibracteata*  
1107. *Ocimum Basilicum*



1108. *Ocimum Basilicum* var. *mini-*  
mum

1109. » *graveolens*

1110. *Origanum Dictamnus*

1111. » *Majorana*

1112. » *Maru*

1113. \* » *vulgare*

1114. *Perilla arguta*

1115. *Phlomis chrysophylla*

1116. \* » *ferruginea*

1117. *Prunella grandiflora*

1118. \* » *vulgaris*

1119. \* *Rosmarinus officinalis*

1120. *Salvia argentea*

1121. » *azurea*

1122. » *bicolor*

1123. » *bifida*

1124. » *canadensis*

1125. \* » *cleistogama*

1126. » *coccinea*

1127. » *farinacea*

1128. \* » *glutinosa*

1129. » *hirsuta*

1130. » *hispanica*

1131. » *Horminum*

1132. » *lanceolata*

1133. » *lantanaefolia*

1134. » *nilotica*

1135. \* » *officinalis*

1136. » *patens*

1137. \* » *Sclarea*

1138. » *splendens*

1139. » *tiliaefolia*

1140. » *viscosa*

1141. \* *Scutellaria altissima*

1142. \* » *Columnae*

1143. » *peregrina*

1144. *Sphacele subhastata*

1145. *Satureja hortensis* var. *com-*  
*pacta*

1146. \* *Stachys Betonica*

1147. \* » *densiflora*

1148. \* » *heraclea*

1149. » *lanata*

1150. » *recta* var. *glabrata*

1151. » *setifera*

1152. \* *Teucrium Chamaedrys*

1153. \* » *flavum*

1154. \* » *Polium*

1155. \* *Thymus capitatus*

1156. \* » *Serpyllum*

1159. *Browallia grandiflora*

1160. *Capsicum cerasiforme*

1161. » *grossum*

1162. \* *Cestrum Parqui*

1163. *Cyphomandra betacea*

1164. *Datura ferox*

1165. » *Metel*

1166. » *Meteloides*

1167. \* » *Stramonium*

1168. » *fastuosa*

1169. \* *Hyoscyamus albus*

1170. » *aureus*

1171. \* » *niger*

1172. *Lycopersicum esculentum*

1173. *Nicandra physaloides*

1174. *Nicotiana commutata*

1175. \* » *glauc*

1176. » *longiflora*

1177. » *noctiflora*

1178. » *rustica*

1179. » *Tabacum*

1180. *Physalis Franchetti*

1181. *Salpichroa rhomboidea*

1182. *Schizanthus pinnatus*

1183. *Solanum atropurpureum*

1184. » *aviculare*

1185. » *Balbisii*

1186. » *Commersonii*

1187. \* » *Dulcamara*

1188. » *jasminoides*

1189. \* » *nigrum*

1190. » » var. *macrocarpum*

1191. » » var. *miniaturum*

1192. » *sisymbriifolium*

1193. » *verbascifolium*

**Scrophulariaceae**

1194. \* *Antirrhinum majus*

1195. » *maurandioides*

1196. *Calceolaria scabiosaefolia*

1197. *Celsia Arcturus*

1198. *Chelone Lyoni*

1199. \* *Digitalis ferruginea*

1200. » *purpurea*

1201. *Gratiola officinalis*

1202. *Hebenstreitia dentata*

1203. \* *Linaria vulgaris*

1204. *Lyperia violacea*

1205. *Maurandia Barclayana*

1206. » *scandens*

## Solanaceae

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1157. * <i>Atropa Belladonna</i>                    | 1209. <i>Nemesia versicolor</i>   |
| 1158.        »               »       var. fr. luteo | 1210. <i>Paulownia imperialis</i> |
|   | 1211. <i>Pentstemon Hartwegii</i> |

## Scrophulariaceae

1212. \* *Scrophularia alata*  
 1213. » *altaica*  
 1214. » *arguta*  
 1215. » *auriculata*  
 1216. » *lateriflora*  
 1217. \* » *Scopolii*  
 1218. *Torenia Fournieri*  
 1219. \* *Verbascum Blattaria*  
 1220. \* » *Thapsus*  
 1221. \* » *niveum*  
 1222. \* » *samniticum*  
 1223. » *olympicum*  
 1224. *Veronica buxifolia*  
 1225. » *incana*  
 1226. » *caucasica*  
 1227. » *fruticulosa*  
 1228. » *gentianoides*  
 1229. » *grandis*  
 1230. \* » *prostrata*  
 1231. » *salicifolia*  
 1232. \* » *spicata*  
 1233. » *Tournefortii*

### Bignoniaceae

1234. *Catalpa bignonioides*  
 1235. » *Bungei*

### Pedaliaceae

1236. *Ceratotheca triloba*  
 1237. *Sesamum indicum*

### Orobanchaceae

1238. \* *Orobanche Hederae*

### Globulariaceae

1239. *Globularia salicina*

### Acanthaceae

1240. *Acanthus longifolius*  
 1241. \* » *mollis*  
 1242. » *spinosus*  
 1243. *Anisacanthus virgularis*  
 1244. *Dicliptera peruviana*

### PLANTAGINALES

### Myoporaceae

1245. *Myoporum parvifolium*

### Plantaginaceae

1246. *Plantago alpina*  
 1247. » *arborescens*  
 1248. \* » *argentea*  
 1249. \* » *brutia*  
 1250. \* » *Coronopus*  
 1251. \* » *Cynops*  
 1252. \* » *lanceolata*  
 1253. \* » *major*  
 1254. » » *var. purpurea*  
 1255. \* » *montana*  
 1256. \* » *Psyllium*

### RUBIALES

### Rubiaceae

1257. \* *Asperula cynanchica*  
 1258. » *galioides*  
 1259. *Cephalanthus occidentalis*  
 1260. *Coffea arabica*  
 1261. \* *Galium pedemontanum*  
 1262. *Gardenia Thunbergia*  
 1263. *Pavetta gracilis*  
 1264. *Richardsonia pilosa*  
 1265. \* *Rubia peregrina*

### Caprifoliaceae

1266. *Abelia chinensis*  
 1267. » *triflora*  
 1268. *Diervilla rosea var. fol. varieg.*  
 1269. *Lonicera chrysantha*  
 1270. \* » *implexa*  
 1271. » *Tatarica*  
 1272. \* *Sambucus nigra*  
 1273. *Symphoricarpos racemosus*  
 1274. » *orbiculatus*  
 1275. *Viburnum macrophyllum*  
 1276. » *odoratissimum*  
 1277. \* » *Tinus*

### Valerianaceae

1278. *Centranthus macrosiphon*  
 1279. \* » *ruber*  
 1280. \* *Valeriana officinalis*  
 1281. » *Phu*  
 1282. » *sambucifolia*  
 1283. \* » *tripteris*

### Dipsacaceae

1284. *Cephalaria alpina*  
 1285. » *ambrosioides*



1286. *Cephalaria corniculata*  
 1287. » *graeca*  
 1288. *Dipsacus asper*  
 1289. \* » *fullonum*  
 1290. » *laciniatus*  
 1291. *Scabiosa caucasica*  
 1292. » *isetensis*  
 1293. » *ucranica*  
 1294. *Succisa australis*

CAMPANULATAE

**Cucurbitaceae**

1295. *Citrullus Colocynthis*  
 1296. » *vulgaris*  
 1297. *Cucumis Melo*  
 1298. *Cucurbita Pepo*  
 1299. \* *Ecballium Elaterium*  
 1300. *Echinocystis Wrightii*  
 1301. *Lagenaria vulgaris*  
 1302. *Momordica Balsamina*  
 1303. » *Charantia*

**Campanulaceae**

1304. *Adenophora polymorpha*  
 1305. \* *Campanula bononiensis*  
 1306. \* » *glomerata*  
 1307. » *Medium*  
 1308. \* » *rapunculoides*  
 1309. *Lobelia Cliffortiana*  
 1310. » *inflata*  
 1311. » *xalapensis*  
 1312. *Michauxia campanuloides*  
 1313. *Platycodon grandiflorum*  
 1314. \* *Trachelium caeruleum*  
 1315. » » *var. album*

**Calyceraceae**

1316. *Acicarpa tribuloides*

**Compositae**

1317. *Achillea Clavenae*  
 1318. \* » *clypeolata*  
 1319. \* » *compacta*  
 1320. \* » *filipendulina*  
 1321. \* » *Gerberi*  
 1322. \* » *ligustica*  
 1323. » *lingulata*  
 1324. » *magna*  
 1325. \* » *Millefolium*  
 1326. \* » *odorata*  
 1327. » *Ptarmica*

1328. *Achillea Santolina*  
 1329. » *tomentosa*  
 1330. \* » *Tournefortii*  
 1331. *Actinomeris squarrosa*  
 1332. *Ageratum corymbosum*  
 1333. *Anacyclus clavatus*  
 1334. *Andryala varia var. candidissima*  
 1335. *Anthemis austriaca*  
 1336. » *carpatica*  
 1337. » *cretica*  
 1338. \* » *montana*  
 1339. \* » *tinctoria*  
 1340. *Aphanostephus arkansanus*  
 1341. » *ramosissimus*  
 1342. *Arctium majus*  
 1343. \* *Artemisia Absinthium*  
 1344. \* » *arborescens*  
 1345. \* » *campestris*  
 1346. \* » *Columnae*  
 1347. » *dracunculoides*  
 1348. \* » *variabilis*  
 1349. \* » *vulgaris*  
 1350. *Aster cordifolius*  
 1351. » *Douglasii*  
 1352. » *ericoides*  
 1353. » *Herveyi*  
 1354. » *incisus*  
 1355. » *japonicus*  
 1356. » *laevis*  
 1357. » *Lindleyanus var. nanus*  
 1358. » *Leucanthemus*  
 1359. » *linifolius*  
 1360. » *multiflorus*  
 1361. » *Novae-Angliae*  
 1362. » *rotundifolius*  
 1363. » *Tradescantii*  
 1364. \* » *Tripolium*  
 1365. » *villosus*  
 1366. *Atractylis cancellata*  
 1367. *Baccharis halimifolia*  
 1368. *Baeria coronaria*  
 1369. *Boltonia asteroides*  
 1370. *Callistephus hortensis var. fl. pl.*  
 1371. \* *Carbenia benedicta*  
 1372. *Cardopatum corymbosum*  
 1373. *Carduus leucophyllus*  
 1374. \* *Carlina nebrodensis*  
 1375. \* *Carthamus lanatus*  
 1376. » *tinctorius*  
 1377. *Catananche caerulea*  
 1378. \* » *lutea*  
 1379. \* *Centaurea babylonica*  
 1380. \* » *Calcitrapa*  
 1381. \* » *Cyanus*



- |  |   |
|--|---|
| 1382. <i>Centaurea gymnocarpa</i>            | 1437. <i>Grindelia cuneifolia</i>                               |
| 1383. * <i>Jacea</i> var. <i>neapolitana</i> | 1438. » <i>humilis</i>  |
| 1384. » <i>macrocephala</i>                  | 1439. » <i>inuloides</i>  |
| 1385. » <i>Margharitae</i>                   | 1440. <i>Guizotia abyssinica</i>                                |
| 1386. » <i>orientalis</i>                    | 1441. <i>Haplocarpha lanata</i>                                 |
| 1387. » <i>Sadleriana</i>                    | 1442. <i>Helenium autumnale</i>                                 |
| 1388. * » <i>solstitialis</i>                | 1443. <i>Helianthus annuus</i>                                  |
| 1389. » <i>sordida</i>                       | 1444. » <i>argophyllus</i>                                      |
| 1390. <i>Cephalophora aromatica</i>          | 1445. » <i>giganteus</i>  |
| 1391. * <i>Chrysanthemum Achilleae</i>       | 1446. * <i>Helichrysum angustifolium</i>                        |
| 1392. * » <i>Balsamita</i>                   | 1447. » <i>compactum</i>  |
| 1393. » <i>corymbosum</i>                    | 1448. * <i>Hieracium aurantiacum</i>                            |
| 1394. » <i>flosculosum</i>                   | 1449. » <i>boreale</i>  |
| 1395. » <i>montanum</i>                      | 1450. * » <i>crinitum</i>                                       |
| 1396. * » <i>Parthenium</i>                  | 1451. » <i>grandiflorum</i>                                     |
| 1397. * » <i>segetum</i>                     | 1452. » <i>lanatum</i> var. <i>Lio-</i><br><i>tardii</i>        |
| 1398. <i>Chrysocoma Coma-aurea</i>           | 1453. » <i>lycopsifolium</i>                                    |
| 1399. <i>Chrysopsis villosa</i>              | 1454. » <i>pyrenaicum</i>                                       |
| 1400. * <i>Cichorium Intybus</i>             | 1455. » <i>sabaudum</i>   |
| 1401. <i>Cineraria hybrida</i>               | 1456. » <i>speciosum</i>  |
| 1402. <i>Cirsium bulbosum</i>                | 1457. * » <i>umbellatum</i>                                     |
| 1403. <i>Cnicus hispanicus</i>               | 1458. <i>Hypochoeris maculata</i>                               |
| 1404. » <i>tuberosus</i>                     | 1459. <i>Inula britannica</i>                                   |
| 1405. <i>Coreopsis bicolor</i>               | 1460. * » <i>Conyza</i>   |
| 1406. » <i>cardaminaefolia</i>               | 1461. * » <i>graveolens</i>                                     |
| 1407. » <i>tinctoria</i>                     | 1462. * » <i>Helenium</i>                                       |
| 1408. * <i>Crepis bulbosa</i>                | 1463. * » <i>salicina</i>                                       |
| 1409. » <i>Dioscoridis</i>                   | 1464. <i>Lactuca canadensis</i>                                 |
| 1410. * » <i>rubra</i>                       | 1465. * » <i>muralis</i>  |
| 1411. * <i>Cynara Cardunculus</i>            | 1466. » <i>sagittata</i>  |
| 1412. <i>Dahlia coccinea</i>                 | 1467. * » <i>Scariola</i>                                       |
| 1413. » <i>Merckii</i>                       | 1468. * » <i>virosa</i>   |
| 1414. » <i>pruinosa</i>                      | 1469. * <i>Lapsana communis</i>                                 |
| 1415. » <i>variabilis</i> var. <i>Cactus</i> | 1470. <i>Laya elegans</i>                                       |
| 1416. <i>Dimorphotheca aurantiaca</i>        | 1471. <i>Leontodon hastilis</i> var. <i>ma-</i><br><i>ximus</i> |
| 1417. <i>Echinacea purpurea</i>              | 1472. * » <i>hirtus</i>   |
| 1418. <i>Echinops cornigerus</i>             | 1473. * » <i>crispus</i>  |
| 1419. » <i>exaltatus</i>                     | 1474. * » <i>cichoraceus</i>                                    |
| 1420. * » <i>Ritro</i>                       | 1475. <i>Lindheimera texana</i>                                 |
| 1421. <i>Elephanthopus carolinianus</i>      | 1476. <i>Lonas inodora</i>                                      |
| 1422. <i>Emilia flammea</i>                  | 1477. <i>Madia dissitiflora</i>                                 |
| 1423. <i>Erigeron armerifolius</i>           | 1478. » <i>sativa</i>   |
| 1424. * » <i>linifolius</i>                  | 1479. » <i>elegans</i>  |
| 1425. » <i>philadelphicus</i>                | 1480. <i>Marshallia caespitosa</i>                              |
| 1426. » <i>speciosus</i>                     | 1481. * <i>Matricaria Chamomilla</i>                            |
| 1427. * <i>Eupatorium cannabinum</i>         | 1482. » <i>decipiens</i>  |
| 1428. » <i>janthinum</i>                     | 1483. <i>Moschardia pinnatifida</i>                             |
| 1429. » <i>Morisii</i>                       | 1484. * <i>Onopordon Acanthium</i>                              |
| 1430. » <i>sessilifolium</i>                 | 1485. <i>Othonna sedifolia</i>                                  |
| 1431. * <i>Filago germanica</i>              | 1486. * <i>Phagnalon rupestre</i>                               |
| 1432. * <i>Galinsoga parviflora</i>          | 1487. * <i>Picridium vulgare</i>                                |
| 1433. <i>Gaillardia pulchella</i>            | 1488. <i>Polymnia Uvedalia</i>                                  |
| 1434. <i>Gerbera Anandria</i>                | 1489. <i>Pterotheca bifida</i>                                  |
| 1435. » <i>nivea</i>                         | 1490. <i>Rhagadiolus Hedypnois</i>                              |
| 1436. <i>Gnaphalium japonicum</i>            |   |



- |  |   |
|--|---|
| 1491. <i>Rodigia commutata</i>           | 1515. * <i>Solidago Virgaurea</i>                   |
| 1492. <i>Rudbeckia amplexicaulis</i>     | 1516. <i>Spilanthus Acmella</i>                     |
| 1493. » <i>laciniata</i>                 | 1517. <i>Taraxacum palustre</i>                     |
| 1494. » <i>Newmani</i>                   | 1518. <i>Tagetes patula</i>                         |
| 1495. » <i>moschata</i>                  | 1519. » <i>signata</i>                              |
| 1496. <i>Santolina Chamaecyparissus</i>  | 1520. <i>Tanacetum myriophyllum</i>                 |
| 1497. <i>Scorzonera alexandrina</i>      | 1521. <i>Thelesperma filifolium</i>                 |
| 1498. » <i>coronopifolia</i>             | 1522. * <i>Tragopogon Cupani</i>                    |
| 1499. * » <i>deliciosa</i>               | 1523. * » <i>pratensis</i>                          |
| 1500. * <i>Senecio aethnensis</i>        | 1524. * » <i>porritolius</i>                        |
| 1501. * » <i>Cineraria</i>               | 1525. <i>Troximon heterophyllum</i>                 |
| 1502. » <i>Doria</i>                     | 1526. * <i>Urospermum Dalechampii</i>               |
| 1503. » <i>Kaempferi</i>                 | 1527. <i>Venidium decurrens</i>                     |
| 1504. » <i>macrophyllum</i>              | 1528. <i>Verbesina encelioides</i>                  |
| 1505. * » <i>squalidus</i>               | 1529. » <i>serrata</i>                              |
| 1506. » <i>umbrosus</i>                  | 1530. <i>Vernonia Baldwini</i>                      |
| 1507. * <i>Serratula tinctoria</i>       | 1531. » <i>noveboracensis</i>                       |
| 1508. <i>Silphium asperrimum</i>         | 1532. » <i>Sprengeliana</i>                         |
| 1509. » <i>perfoliatum</i>               | 1533. <i>Vittadinia australis</i>                   |
| 1510. » <i>trifoliatum</i>               | 1534. * <i>Xanthium macrocarpum</i>                 |
| 1511. * <i>Silybum Marianum</i>          | 1535. <i>Xeranthemum annuum</i>                     |
| 1512. <i>Solidago canadensis</i>         | 1536. * » <i>cylindraceum</i>                       |
| 1513. » <i>pyramidalis</i>               | 1537. <i>Zinnia elegans</i> var. <i>grandiflora</i> |
| 1514. » <i>rugosa</i> var. <i>patula</i> |   |

### Semi di piante degli Abruzzi <sup>1)</sup>

- |   |  |
|---|--|
| 1538. <i>Anthemis montana</i> var. <i>grandiflora</i> | 1553. <i>Hesperis laciniata</i>        |
| 1539. <i>Atropa Belladonna</i>                        | 1554. <i>Isatis apennina</i>           |
| 1540. <i>Cnidium silaifolium</i>                      | 1555. <i>Juniperus Oxycedrus</i>       |
| 1541. <i>Crepis pygmaea</i>                           | 1556. <i>Laburnum anagyroides</i>      |
| 1542. <i>Cynanchum Vincetoxicum</i>                   | 1557. <i>Lonicera Xylosteum</i>        |
| 1543. <i>Cynoglossum magellense</i>                   | 1558. <i>Opopanax Chironium</i>        |
| 1544. <i>Daphne oleoides</i>                          | 1559. <i>Ostrya carpinifolia</i>       |
| 1545. » <i>Mezereum</i>                               | 1560. <i>Peucedanum austriacum</i>     |
| 1546. <i>Dryas octopetala</i>                         | 1561. <i>Physocaulis nodosus</i>       |
| 1547. <i>Elaeoselinum Asclepium</i>                   | 1562. <i>Prenanthes purpurea</i>       |
| 1548. <i>Euonymus verrucosus</i>                      | 1563. <i>Primula Columnae</i>          |
| 1549. <i>Ferulago galbanifera</i>                     | 1564. <i>Pyrus acerba</i>              |
| 1550. <i>Gentiana lutea</i>                           | 1565. » <i>Aria</i>                    |
| 1551. <i>Heracleum dubium</i>                         | 1566. <i>Scrophularia Hoppii</i>       |
| 1552. » <i>Orsinii</i>                                | 1567. <i>Thalictrum aquilegifolium</i> |
|   | 1568. <i>Turritis Pseudoturritis</i>   |

<sup>1)</sup> Raccolti dal Sig. LORETO GRANDE nell'autunno del 1914.







### Piante vive in cambio di piante vive

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1666. <i>Acorus gramineus</i>        | 1705. <i>Fuchsia procumbens</i>                         |
| 1667. <i>Alocasia macrorrhiza</i>    | 1706. <i>Gasteria distica</i>                           |
| 1668. » <i>odora</i>                 | 1707. » <i>trigona</i>                                  |
| 1669. <i>Aloë brevifolia</i>         | 1708. <i>Guzmania splendens</i>                         |
| 1670. » <i>ciliaris</i>              | 1709. <i>Haworthia cymbiformis</i>                      |
| 1671. » <i>humilis</i>               | 1710. <i>Heteranthera zosteræfolia</i>                  |
| 1672. » <i>Saponaria</i>             | 1711. <i>Hoya carnosæ</i>                               |
| 1673. <i>Amomum Cardamomum</i>       | 1712. <i>Kalanchoe laciniata</i>                        |
| 1674. <i>Anthurium cartilagineum</i> | 1713. <i>Marantha arundinacea</i>                       |
| 1675. <i>Apicra pentagona</i>        | 1714. <i>Marsilia quadrifolia</i>                       |
| 1676. <i>Aspidistra lurida</i>       | 1715. <i>Mischanthus japonicus</i> var. <i>zebrinus</i> |
| 1677. <i>Azolla caroliniana</i>      | 1716. <i>Narsdosmia fragrans</i>                        |
| 1678. <i>Begonia semperflorens</i>   | 1717. <i>Othonna sedifolia</i>                          |
| 1679. » <i>weltoniensis</i>          | 1718. <i>Oplismenus undulatifolius</i>                  |
| 1680. <i>Billbergia amoena</i>       | var. <i>fol. varieg.</i>                                |
| 1681. » <i>Liboniana</i>             | 1719. <i>Oxalis Ortgiesii</i>                           |
| 1682. » <i>vittata</i>               | 1720. <i>Pedilanthus tithymaloides</i>                  |
| 1683. » <i>zebrina</i>               | 1721. <i>Peperomia argyreia</i>                         |
| 1684. <i>Bohemeria biloba</i>        | 1722. » <i>polystachya</i>                              |
| 1685. » <i>nivea</i>                 | 1723. » <i>rubella</i>                                  |
| 1686. <i>Bryophyllum crenatum</i>    | 1724. <i>Phalangium lineare</i> var. <i>vittatum</i>    |
| 1687. <i>Bulbine frutescens</i>      | 1725. <i>Piper geniculatum</i>                          |
| 1688. <i>Carex pendula</i>           | 1726. » <i>nigrum</i>                                   |
| 1689. <i>Centradenia grandifolia</i> | 1727. <i>Pitcairnia latifolia</i>                       |
| 1690. <i>Ceropegia debilis</i>       | 1728. <i>Polygonum baldschianum</i>                     |
| 1691. » <i>Woodii</i>                | 1729. <i>Rivina humilis</i>                             |
| 1692. <i>Clivia miniata</i>          | 1730. <i>Rohdea japonica</i>                            |
| 1693. » <i>nobilis</i>               | 1731. <i>Sedum Forsterianum</i>                         |
| 1694. <i>Columnea Lindleyana</i>     | 1732. <i>Selaginella Martensii</i>                      |
| 1695. <i>Croton aucubaefolius</i>    | 1733. » <i>metallica</i>                                |
| 1696. <i>Cuphea Llavea</i>           | 1734. » <i>denticulata</i>                              |
| 1697. <i>Curculigo recurvata</i>     | 1735. <i>Stapelia normalis</i>                          |
| 1698. <i>Cyanotis cristata</i>       | 1736. » <i>parviflora</i>                               |
| 1699. <i>Cyperus textilis</i>        | 1737. <i>Stenospermation popayanense</i>                |
| 1700. <i>Dahlia Merkii</i>           | 1738. <i>Tillandsia bivittata</i>                       |
| 1701. <i>Dianthera pectoralis</i>    | 1739. » <i>zonata</i>                                   |
| 1702. <i>Dichondra repens</i>        | 1740. <i>Tradescantia geniculata</i>                    |
| 1703. <i>Dyckia comosa</i>           |   |
| 1704. <i>Elodea canadensis</i>       |   |

### Rizomi e bulbi

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1741. <i>Allium neapolitanum</i>        | 1753. <i>Colocasia antiquorum</i>    |
| 1742. » <i>pendulinum</i>               | 1754. <i>Crinum longifolium</i>      |
| 1743. » <i>triquetrum</i>               | 1755. <i>Cyclamen neapolitanum</i>   |
| 1744. <i>Acorus Calamus</i>             | 1756. <i>Eucharis grandiflora</i>    |
| 1745. <i>Alstroemeria brasiliensis</i>  | 1757. <i>Freesia refracta alba</i>   |
| 1746. » <i>pulchella</i>                | 1758. <i>Hermodactylus tuberosus</i> |
| 1747. <i>Amaryllis Belladonna</i>       | 1759. <i>Iris foetidissima</i>       |
| 1748. <i>Anemone japonica</i>           | 1760. » <i>germanica</i>             |
| 1749. <i>Antholyza bicolor</i>          | 1761. » <i>pallida</i>               |
| 1750. <i>Arum orientale</i>             | 1762. » <i>Pseudacorus</i>           |
| 1751. » <i>pictum</i>                   | 1763. » <i>stylosa</i>               |
| 1752. <i>Boussingaultia baselloides</i> | 1764. <i>Hyacinthus romanus</i>      |

- |                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 1765. Kniphofia aloides              | 1773. Narcissus Tazetta    |
| 1766. Lachenalia tricolor var. lutea | 1774. Pancratium maritimum |
| 1767. Lycoris radiata                | 1775. Remusatia vivipara   |
| 1768. Menyanthes trifoliata          | 1776. Scilla autumnalis    |
| 1769. Muscari moschatum              | 1777. » verna              |
| 1770. Myriophyllum proserpinacoides  | 1778. Sternbergia lutea    |
| 1771. Narcissus elatus               | 1779. Urginea Scilla       |
| 1772. » Pseudo-Narcissus             | 1780. Watsonia Meriana     |

*Napoli, Gennaio 1915.*

V. CARDONE  
*Tecnico*

Dott. F. CAVARA  
*Prof. di Botanica e Direttore*

Per le specie richieste basta indicare i rispettivi numeri del presente Catalogo.



*Napoli* *Q. 345*  
ORTO BOTANICO DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

DELECTUS  
SEMINUM-FRUCTUUM

*1932*  
ANNO MCMXXXII COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS

PRO MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT



NEAPOLIS

EX OFFICINA FRATRUM CIOLFI

MCMXXXII (A. XI)







# DELECTUS SEMINUM - FRUCTUUM

ANNO MCMXXXII COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS

PRO MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

Hoc signo \* plantas sponte natas indicamus.

## EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

### GYMNOSPERMAE

#### Cycadaceae

1. *Cycas revoluta Thunb.*

#### Pinaceae

2. *Araucaria Bidwilli Hook.*  
3. *Callitris articulata Lk.*  
4. *Cedrus atlantica Man.*  
5. » *Libani Barr.*  
6. *Chamaecyparis Lawsoniana*  
    *Parl.*  
7. *Cryptomeria elegans Veitoh*  
8. » *japonica D. Don*  
9. *Cupressus arizonica Greene*  
10. » *Benthami Endl.*  
11. » *glauca Lam.*  
12. » *Lindleyi Klotzsch*  
13. » *Macnabiana Andr.*  
    *Murr.*  
14. » *sempervirens L.*  
15. » » *horizon-*  
    *talis (Mill.)*  
16. *Juniperus macrocarpa S. et S.*  
17. » *phoenicea L.*

18. *Juniperus virginiana L.*  
19. *Pinus brutia Ten.*  
20. » *canariensis C. Sm.*  
21. \* » *Cembra L.*  
22. » *halepensis Mill.*  
23. » *Hamiltoni Ten.*  
24. » *longifolia Roxb.*  
25. » *maderiensis Ten.*  
26. » *Pinea L.*  
27. » » *fragilis Loud.*  
28. *Sequoia sempervirens Endl.*  
29. *Taxodium mucronatum Ten.*  
30. *Thuja gigantea Nutt. Lobbii*  
    *Hort.*  
31. » *orientalis L.*

#### Taxaceae

32. *Cephalotaxus drupacea Sieb.*  
    *et Zucc.*  
33. *Taxus baccata L.*  
34. » *hibernica Hook.*

## ANGIOSPERMAE

### DICOTYLEDONEAE

#### Acanthaceae

35. \* *Acanthus mollis L.*

36. *Anisacanthus virgularis* *Nees*  
37. *Dicliptera peruviana* *Juss.*

### **Aceraceae**

38. *Acer campestre* *L.*  
39. » *creticum* *L.*  
40. » *Lobellii* *Ten.*  
41. » *oblongum* *Wall.*  
42. » *platanoides* *L.*  
43. » *Pseudo-Platanus* *L.*

### **Amarantaceae**

44. *Amarantus gangeticus* *L.*  
45. » *salicifolius* *Hort.*  
46. » *spinosus* *L.*  
47. *Celosia cristata* *L.*  
48. *Gomphrena globosa* *L.*

### **Anacardiaceae**

49. *Schinus Molle* *L.*  
50. » *terebinthifolius* *Raddi*

### **Apocynaceae**

51. *Acocanthera spectabilis* *Hook.f.*  
52. » *venenata* *G. Don.*  
53. *Mandevilla suaveolens* *Lindl.*  
54. *Nerium Oleander* *L.*

### **Aquifoliaceae**

55. *Ilex Aquifolium* *L.*  
56. » *Perado* *Ait.*

### **Araliaceae**

57. *Aralia Sieboldii* *Hort.*  
58. \**Hedera Helix* *L.*  
59. » » *poëtica* *R. et Sch.*

### **Asclepiadaceae**

60. *Araujia sericifera* *Brot.*  
61. *Asclepias curassavica* *L.*  
62. » *incarnata* *L.*  
63. » *syriaca* *L.*  
64. *Ceropegia debilis* *Hook.*  
65. » *Woodii* *Schlect.*  
66. *Gomphocarpus fruticosus* *R.Br.*  
67. » *physocarpus*  
*E. Mey.*

### **Balsaminaceae**

68. *Impatiens Balsamina* *L.*  
69. » *Sultani* *Hook.f.*

### **Basellaceae**

70. *Boussingaultia baselloides*  
*H. B. K.*

### **Begoniaceae**

71. *Begonia hirtella* *Link*  
72. » *Lindleyana* *Walp.*  
73. » *semperflorens*  
*Link et Otto*  
74. » *subvillosa* *Klotzsch*  
75. » *Schmidtiana* *Regel*

### **Berberidaceae**

76. *Berberis vulgaris* *L.*

### **Betulaceae**

77. *Alnus cordata* *Desf.*  
78. *Carpinus orientalis* *Mill.*  
79. *Corylus Avellana* *L.*  
80. *Ostrya carpinifolia* *Scop.*



### Bignoniaceae

- 81. *Bignonia Bungei* C. A. Mey.
- 82. » *Stans* L.
- 83. » *Tweediana* Lindl.
- 84. *Catalpa bignonioides* Walt.
- 85. *Jacaranda ovalifolia* R. Br.
- 86. *Tecoma Ricasoliana* Tanjani

### Boraginaceae

- 87. *Achusa officinalis* Retz.
- 88. *Borago officinalis* L.
- 89. *Cynoglossum officinale* L.
- 90. *Echium plantagineum* L.
- 91. \**Heliotropium europæum* L.
- 92. » *peruvianum* L.
- 93. *Lithospermum officinale* L.
- 94. *Myosotis palustris* Lam.
- 95. » *pusilla* Lois.
- 96. *Omphalodes linifolia* Moench
- 97. *Tournefortia heliotropioides*  
Hook.

### Buxaceae

- 98. *Simmondsia californica* Nutt.

### Cactaceae

- 99. *Cereus peruvianus* Mill.
- 100. *Opuntia Ficus-indica* Mill.

### Campanulaceae

- 101. *Campanula Medium* L.
- 102. » *Trachelium* L.
- 103. *Trachelium coeruleum* L.

### Capparidaceae

- 104. *Capparis inermis* Turra

- 105. *Cleome Candelabrum* Sm.

### Caprifoliaceae

- 106. *Sambucus Ebulus* L.
- 107. » *nigra* L.
- 108.\* » *racemosa* L.
- 109. *Symphoricarpus racemosus*  
Michx.
- 110. *Viburnum Lantana* L.
- 111. » *Tinus* L.

### Caryophyllaceae

- 112.\* *Arenaria serpyllifolia* L.
- 113. *Cerastium dichotomum* L.
- 114.\* *Dianthus Carthusianorum* L.
- 115.\* » *longicaulis* Ten.
- 116. *Gypsophila elegans* M. Bieb.
- 117. » *perfoliata* L.
- 118. *Lychnis Coronaria* Desr.
- 119.\* » *Githago* L.
- 120.\* *Melandrium album* Garcke
- 121.\* *Polycarpon tetraphyllum* L.
- 122. *Saponaria officinalis* L.

### Celastraceae

- 123. *Celastrus scandens* L.
- 124. *Evonymus europæus* L.
- 125. » *fimbriatus* Wall.
- 126. » *japonicus* L. f.

### Chenopodiaceae

- 127. *Atriplex hortensis* L.
- 128. *Beta trigyna* Wald. et Kit.
- 129. » *vulgaris* L.
- 130. » » *costata*
- 131.\* *Chenopodium album* L.

132. *Chenopodium amaranticolor*  
*Coste et Reyn.*  
 133. » *ambrosioides* *L.*  
 134. » *Botrys* *L.*  
 135. *Kochia scoparia* *Schrad.*  
 136. » *tricophila* *Stapf*  
 137. \**Roubieva multifida* *Moq.*  
 138. *Spinacia oleracea* *L.*

### Cneoraceae

139. *Cneorum tricoccon* *L.*

### Compositae

140. \**Achillea ligustica* *All.*  
 141. *Actinomeris helianthoides*  
*Nutt.*  
 142. *Ageratum conyzoides* *L.*  
 143. *Ambrosia artemisiifolia* *L.*  
 144. *Ammobium alatum* *R. Br.*  
 145. *Andryala integrifolia* *L.*  
 146. *Anthemis altissima* *L.*  
 147. » *candidissima* *Willd.*  
 148. \**Arctium majus* *Bernh.*  
 149. » *minus* *Bernh.*  
 150. *Arctotis stoechadifolia* *Berg.*  
 151. *Artemisia Absinthium* *L.*  
 152. » *annua* *L.*  
 153. \* » *arborescens* *L.*  
 154. » *camphorata* *Vill.*  
 155. » *vulgaris* *L.*  
 156. *Aster Novae-Angliae* *L.*  
 157. » » *roseum*  
 158. » *Novi-Belgii* *L.*  
 159. *Boltonia asteroides* *Sm.*  
 160. \**Calendula arvensis* *L.*  
 161. » *officinalis* *L.*  
 162. *Calliopsis bicolor* *Reichb.*  
 163. » » *brunnea*  
 164. *Callistephus hortensis* *Cass.*

165. *Carbenia benedicta* *Adans.*  
 166. *Carthamus lanatus* *L.*  
 167. » *tinctorius* *L.*  
 168. *Cephalophora aromatica*  
*Schrad.*  
 169. \**Chondrilla juncea* *L.*  
 170. *Chrysanthemum carinatum*  
*Schousb.*  
 171. » *cinerariaefolium*  
*Vis.*  
 172. » *coronarium* *L.*  
 173. » *Leucanthemum* *L.*  
 174. » *Parthenium* *Bern.*  
 175. » *segetum* *L.*  
 176. \**Cichorium Intybus* *L.*  
 177. *Cineraria hybrida* *Willd.*  
 178. \**Cirsium creticum* *Urr.*  
 179. *Coreopsis grandiflora* *Nutt.*  
 180. *Cosmos bipinnatus* *Cav.*  
 181. *Crepis foetida* *L.*  
 182. \* » *neglecta* *L.*  
 183. » *rubra* *L.*  
 184.\* » *setosa* *Hall. f.*  
 185. \**Cupularia viscosa* *Godr. et*  
*Gren.*  
 186. *Cynara Cardunculus* *L.*  
 187. *Dahlia arborea* *Regel*  
 188. » *coccinea* *Cav.*  
 189. » *variabilis* *Desf.*  
 190. *Eclipta alba* *Hassk.*  
 191. *Elvira Martynii* *Cass.*  
 192. *Erigeron canadensis* *L.*  
 193. » *linifolius* *W.*  
 194. » *speciosus* *DC.*  
 195. *Flaveria Contrayerba* *Pers.*  
 196. *Gaillardia grandiflora* *Hort.*  
 197. *Galinsoga parviflora* *Cav.*  
 198. *Gerbera Jamesonii* *Bolus*  
 199. *Guizotia oleifera* *DC.*  
 200. *Hebeclinium janthinum* *Hock.*



201. *Helenium autumnale* L.  
 202. *Helianthus annuus* L.  
 203. » *cucumerifolius*  
                     *Torr. e Gray*  
 204. » *tuberosus* L.  
                     (tubera)  
 205. *Helichrysum bracteatum*  
                     *Andr.*  
 206. \* » *litoreum* Guss.  
 207. *Hypochoeris radicata* L.  
 208. \**Inula Conyza* DC.  
 209. » *Helenium* L.  
 210. *Lactuca muralis* E. Mey.  
 211. » *sativa* L.  
 212. » » *rubra*  
 213. \**Lapsana communis* L.  
 214. \**Leontodon officinalis* Gmel.  
 215. *Madia elegans* D. Don.  
 216. » *sativa* Molina  
 217. \**Matricaria Chamomilla* L.  
 218. » *globifera* Fenzl  
 219. » *inodora* L.  
 220. \**Myconia Myconis* Briquet  
 221. *Othonna sedifolia* DC.  
 222. *Parthenium argentatum* Gray  
 223. \**Picris echioides* L.  
 224. \* » *spinulosa* Bert.  
 225. \**Reichardia picroides* Roth.  
 226. *Santolina Camæcyparissus* L.  
 227. *Scolymus hispanicus* L.  
 228. *Scorzonera hispanica* L.  
 229. » *Jacquiniiana* Boiss.  
 230. \**Senecio vulgaris* L.  
 231. *Silphium perfoliatum* L.  
 232. \**Silybum Marianum* Gaertn.  
 233. \**Sonchus asper* Hill.  
 234. \* » *oleraceus* L.  
 235. \* » *tenerrimus* L.  
 236. *Tagetes erecta* L.  
 237. » *patula* L.

238. *Tanacetum Balsamita* L.  
 239. » *vulgare* L.  
 240. » » *cri-*  
                                     *spum*  
 241. *Verbesina alata* L.  
 242. *Vittadinia australis* A. Rich.  
 243. \**Xanthium italicum* Moretti  
 244. \* » *spinosum* L.  
 245. *Zinnia elegans* Jacq.  
 246. » *Haageana* Regel

### Convolvulaceae

247. *Calystegia sylvestris* Rom. et  
                                     *Schult.*  
 248. *Convolvulus arvensis* L.  
 249. *Ipomoea hederacea* Jacq.  
 250. » *imperialis* Hort.  
 251. » *Nil* Roth.  
 252. » *rubra caerulea* Hook.  
 253. *Mina lobata* Cerv.  
 254. *Quamoclit coccinea* Moench  
 255. » *phoenicea* Choisy  
 256. » *pinnata* Boj.  
 257. » *vulgaris* Choisy

### Cornaceae

258. *Aucuba japonica* Thunb.  
 259. » » *fol. varieg.* Hort.  
 260. *Cornus Mas* L.

### Crassulaceae

261. *Bryophyllum crenatum* Baker  
 262. \**Cotyledon tuberosa* L.  
 263. *Sedum nicaeense* All.  
 264. » *Telephium* L.  
 265. *Sempervivum dichotomum*  
                                     DC.

## Cruciferae

266. \**Alyssum maritimum* Lam.  
267. \**Arabidopsis Thaliana* Schur.  
268. *Brassica arvensis* Schelz  
269.       »       *campestris* L.  
270.       »       *Eruca* L.  
271.       »       *nigra* Koch.  
272.       »       *oleracea* L.  
273. \**Capsella Bursa-pastoris* Medic.  
274. *Cardamine chelidonia* L.  
275. *Cheiranthus Cheiri* L.  
276. *Cochlearia acaulis* Desf.  
277. *Isa'is tinctoria* L.  
278. \**Lepidium graminifolium* L.  
279.       »       *sativum* L.  
280. *Lunaria annua* L.  
281. \**Matthiola incana* R. Br.  
282. \**Nasturtium officinale* R. Br.  
283. *Raphanus caudatus* L.  
284. \*       »       *Raphanistrum* L.  
285.       »       *sativus* L.  
286. \**Sinapis alba* L.

## Cucurbitaceae

287. *Benincasa cerifera* *Savi*  
288. *Citrullus Colocynthis* *Schrad.*  
289.       »       *vulgaris* *Schrad.*  
290. *Cucumis Melo* *L.*  
291.       »       *sativus* *L.*  
292. *Cucurbita ficifolia* *Bouché*  
293.       »       *maxima* *Duch.*  
294.       »       *moschata* *Duch.*  
295.       »       *Pepo* *L.*  
296. *Ecballium Elaterium* *A. Rich.*  
297. *Lagenaria vulgaris* *Ser.*  
298.       »       » *depressa* *Ser.*  
299. *Luffa cylindrica* *M. Roem.*  
300. *Momordica Balsamina* *L.*

301. *Momordica Charantia* L.

## Dipsacaceae

302. *Dipsacus sativus* L.  
303. *Scabiosa Columbaria* L.  
304. » *prolifera* L.

## Ebenaceae

305. *Diospyros Kaki L.*  
306. » *Lotus L.*  
307. » *virginiana L.*

## Ericaceae

308. *Arbutus Unedo* L.

## Euphorbiaceae

309. *Acalypha virginica* L.  
310. *Euphorbia globosa* Sm.  
311. \* » *helioscopia* L.  
312. » *Lathyris* L.  
313. » *marginata* Pursh.  
314. \* » *Peplus* L.  
315. *Homalanthus Leschenaultia-*  
*nus* Juss.

316. *Manihot utilissima Pohl.*  
 317. \**Mercurialis annua L.*  
 318.       »       *perennis L.*  
 319. *Phyllanthus Niruri L.*  
 320.       »       *speciosus Jacq.*  
 321. *Ricinus communis L.*  
 322. *Sauropus albicans Blume*

## Fagaceae

323. *Castanea sativa* Mill.  
324. *Quercus brutia* Ten.  
325. » *Cerris* L.  
326. » *heterophylla* Michx. f.



327. *Quercus Ilex L.*

328. » *Thomasii Ten.*

329. \* » *trojana Webb*

### Gentianaceae

330. *Chlora perfoliata L.*

331. *Erythraea Centaurium Pers.*

### Geraniaceae

332. *Pelargonium capitatum So-land.*

333. » *zonale L'Hér.*

### Guttiferae

334. *Hypericum Androsæmum L.*

335. » *olympicum Blanco*

336. » *perfoliatum L.*

337. » *perforatum L.*

338. » *quadrangulum L.*

339. *Vismia laurifolia Pers.*

### Hamamelidaceae

340. *Liquidambar styraciflua L.*

341. *Parrotia persica C. A. Mey.*

### Hippocastanaceae

342. *Aesculus Hippocastanum L.*

343. » *parviflora Valt.*

344. » *Pavia L.*

### Juglandaceae

345. *Juglans nigra L.*

346. » *regia L.*

347. *Pterocarya caucasica C. A. Mey.*

### Labiatae

348. \**Ajuga reptans L.*

349. *Ballota nigra L.*

350. » *Pseudo - dictamnus Benth.*

351. *Betonica officinalis L.*

352. *Colens Blumei Benth.*

353. » *Persoonii Benth.*

354. *Hyssopus officinalis L.*

355. *Leonitis Leonurus R. Br.*

356. *Leonurus Cardiaca L.*

357. *Lophanthus anisatus Benth.*

358. *Melissa officinalis L.*

359. » » *tomentosa.*

360. *Mentha aquatica L.*

361. » *sativa L.*

362. *Meriandra benghalensis Benth.*

363. *Ocimum Basilicum L.*

364. » » *minimum*

365. » *sanctum L.*

366. *Origanum Majorana L.*

367. » *majoranoides Willd.*

368. » *Onites L.*

369. *Perilla ocymoides L.*

370. \**Prunella vulgaris L.*

371. *Rosmarinus officinalis L.*

372. *Salvia argentea L.*

373. » *canariensis L.*

374. » *Candelabrum Boiss.*

375. » *haematodes L.*

376. » *officinalis L.*

377. » *pinnata L.*

378. » *Sclarea L.*

379. » *splendens Ker-Gawl.*

380. » *Verbenaca L.*

381. *Satureja Juliana L.*

382. » *montana L.*

383. *Satureja Nepeta Scheele*

384. *Stachys palustris L.*

### Lauraceae

385. *Cinnamomum Camphora*

*Nees*

386. » *glanduliferum Meissn.*

387. *Laurus nobilis L.*

388. *Litsea glauca Siebold*

389. *Ocotea foetens Benth. et Hook.*

390. *Persea indica Spreng.*

391. *Umbellularia californica Nutt.*

### Leguminosae

392. *Acacia calamifolia Sweet.*

393. » *Catechu Willd.*

394. » *eburnea Willd.*

395. » *Farnesiana Willd.*

396. » *horrida Willd.*

397. » *melanoxylon R. Br.*

398. » *pinifolia Willd.*

399. *Albizzia lophantha Benth.*

400. » *Julibrissin Durazz.*

401. *Anagyris foetida L.*

402. *Anthyllis Vulneraria L.*

403. *Astragalus baeticus L.*

404. *Baptisia australis R. Br.*

405. *Calpurnia lasiogyne E. Mey.*

406. *Ceratonia Siliqua L.*

407. *Cercis Silisquastrum L.*

408. » » *bifera*

409. *Cicer arietinum L.*

410. *Cytisus canariensis Steud.*

411. *Desmanthus brachylobus Benth.*

412. *Dioclea glycinoides Hort.*

413. *Dolichos Lablab L.*

414. *Dolichos melanophthalmus*

*DC.*

415. *Ervum Ervilia L.*

416. *Genista aetnensis DC.*

417. *Gleditschia triacanthos L.*

418. *Glycine Soja Sieb. et Zucc.*

419. *Hedysarum coronarium L.*

420. *Lathyrus Aphaca L.*

421. » *Cicera L.*

422. » » *sativus L.*

423. » *Ochrus DC.*

424. » *odoratus L.*

425. » *tuberosus L.*

426. » *venetus (Mill.)*

*Wohlfarth*

427. *Lens esculenta Moench*

428. *Lupinus albus L.*

429. \* » *angustifolius L.*

430. *Medicago arborea L.*

431. » *lupulina L.*

432. » *sativa L.*

433. \* *Melilotus alba Desr.*

434. \* » *italica Lam.*

435. » *officinalis Lam.*

436. *Mimosa pudica L.*

437. » *Spegazzini Pirotta*

438. *Onobrychis sativa Lam.*

439. *Phaseolus Caracalla L.*

440. » *vulgaris L.*

441. *Pisum sativum L.*

442. \* *Psoralea bituminosa L.*

443. *Robinia neo-mexicana*

*A. Gray*

444. » *Pseudo-Acacia L.*

445. *Sophora japonica L.*

446. » *secundiflora Lag.*

447. \* *Spartium junceum L.*

448. \* *Trifolium angustifolium L.*

449. » *arvense L.*

450. » *incarnatum L.*





### Myrtaceae

501. *Eucalyptus botryoides* Sm.  
 502. » *Gunnii* Hook. f.  
 503. » *Maideni* F. Muell.  
 504. » *melliodora* A. Cunn.  
 505. » *resinifera* Sm.  
 506. » *robusta* Sm.  
 507. » *rostrata* Schlecht.  
 508. » *saligna* Sm.  
 509. » *tereticornis* Sm.  
 510. » *viminialis* Labill.  
 511. *Eugenia Berteriana* Spr.  
 512. *Feijoa Sellowiana* Berg.  
 513. *Myrtus communis* L.  
 514. » » *tarentina* Mill.  
 515. *Psidium aromaticum* Aubl.

### Nyctaginaceae

516. *Mirabilis Jalapa* L.  
 517. » » *grandiflora* Hort.

### Oleaceae

518. *Fraxinus excelsior* L.  
 519. » » *Ornus* L.  
 520. *Ligustrum japonicum* Thunb.  
 521. » » fol. aur. varieg.  
 522. » *lanceolatum* Herb. et Lamb.  
 523. » *vulgare* L.  
 524. *Olea europaea* L.  
 525. *Phillyrea angustifolia* L.

### Onagraceae

526. *Epilobium hirsutum* L.

527. *Lopezia coronata* Andr.

528. *Oenothera Lamarkiana* Ser.

### Orobanchaceae

529. \**Orobanche Hederae* Duby  
 530. » su *Pelargonium*.

### Oxalidaceae

531. \**Oxalis cernua* Thunb.  
 532. » *corniculata* L.

### Papaveraceae

533. *Chelidonium majus* L.  
 534. *Eschscholzia californica* Cham.  
 535. \**Fumaria capreolata* L.  
 536. \* » *officinalis* L.  
 537. \**Glaucium flavum* Crantz  
 538. \**Papaver Rhoeas* L.  
 539. » *somniferum* L. album (Mill.)

### Passifloraceae

540. *Passiflora caerulea* L.  
 541. » *edulis* Sims  
 542. » *Vespertilio* L.

### Pedaliaceae

543. *Sesamum orientale* L.

### Phytolaccaceae

544. *Petiveria alliacea* L.  
 545. \**Phytolacca decandra* L.  
 546. » *dioica* L.  
 547. *Rivina aurantiaca* Warsz.  
 548. » *brasiliensis* Nocca



**Piperaceae**

549. *Peperomia maculosa Hook.*

**Pittosporaceae**

550. *Pittosporum Colensoi Hook. f.*

551. » *Tobira Dryand.*

552. » *undulatum Vent.*

**Plantaginaceae**

553. \* *Plantago Coronopus L.*

554. \* » *lanceolata L.*

555. \* » *major L.*

556. » *Psyllium L.*

**Platanaceae**

557. *Platanus occidentalis L.*

558. » *orientalis L.*

**Polemoniaceae**

559. *Cobaea scandens Cav.*

560. *Phlox paniculata L.*

**Polygonaceae**

561. *Atraphaxis frutescens C.*  
*Koch.*

562. *Emex spinosa Campd.*

563. \* *Polygonum aviculare L.*

564. » *baldschuanicum*  
*Regel*

565. \* » *Convolvulus L.*

566. » *orientale L.*

567. \* *Rumex pulcher L.*

568. \* » *sanguineus L.*

**Portulacaceae**

569. *Portulaca grandiflora Hook.*

570. \* » *oleracea L.*

571. » » *sativa*

572. *Talinum patens Willd.*

**Primulaceae**

573. \* *Anagallis arvensis L.*

574. \* *Cyclamen neapolitanum Ten.*

575. \* » *repandum S. et Sm.*

576. *Primula malacoides Hort.*

577. » *sinensis Sabine*

578. *Samolus Valerandi L.*

**Proteaceae**

579. *Grevillea robusta A. Cunn.*

**Punicaceae**

580. *Punica Granatum L.*

**Ranunculaceae**

581. *Aquilegia flabellata Sieb. et*  
*Zucc.*

582. *Clematis Flammula L.*

583. » *Vitalba L.*

584. » *Viticella L.*

585. *Delphinium Ajacis L.*

586. » *Staphisagria L.*

587. *Nigella damascena L.*

588. \* *Ranunculus heucherifolius*  
*Presl.*

589. \* » *lanuginosus L.*

590. \* » *muricatus L.*

591. \* » *sardous Crantz*

### Resedaceae

592. *Reseda alba* L.  
593. » *Inteola* L.  
594. » *odorata* L.

### Rhamnaceae

595. *Howenia dulcis* Thunb.  
596. *Paliurus australis* Gaertn.  
597. *Rhamnus Alaternus* L.  
598. » *cathartica* L.  
599. *Zizyphus sativa* Gaertn.

### Rosaceae

600. *Agrimonia Eupatoria* L.  
601. » *odorata* Mill.  
602. *Crataegus Crus-galli* L.  
603. » *monogyna* Jacq.  
604. » *Pyracantha Medic.*  
605. *Eriobotrya japonica* Lindl.  
606. *Fragaria indica* Andr.  
607. *Mespilus germanica* L.  
608. *Neillia opulifolia* Benth. et  
Hook.  
609. *Potentilla gelida* C. A. Mey.  
610. » *kurdica* Boiss. et  
Hohen.  
611. *Poterium Sanguisorba* L.  
612. *Prunus Amygdalus* Stokes  
613. » *Armeniaca* L.  
614. » *avium* L.  
615. » *domestica* L.  
616. » *Persica* Stokes  
617. » *Pissardi* Hort.  
618. *Pyrus \*Aucuparia* Ehrh.  
619. » *communis* L.  
620. » *Cydonia* L.

621. *Pyrus domestica* Ehrh.  
622. » *Malus* L.  
623. *Quillaja Saponaria* Molina  
624. *Raphiolepis indica* Lindl.  
625. » *japonica*  
Sieb. et Zucc.  
626. *Rhodotypus kerrioides*  
Sieb. et Zucc.  
627. *Rosa indica* L.  
628. » *polyantha* Sieb. et Zucc.  
629. *Rubus fruticosus* L.  
630. » *phoeniculasius* L.

### Rubiaceae

631. *Coffea arabica* L.  
632. \**Galium Aparine* L.  
633. *Gardenia Thunbergia* L. f.  
634. *Pavetta gracilis* A. Rich.

### Rutaceae

635. *Citrus Aurantium* L.  
636. » *Bergamia* Risso  
637. » *Bigaradia* Loisel.  
638. » *decumana* Murr.  
639. » *deliciosa* Ten.  
640. » *Limetta* Risso  
641. » *Limonum* Risso  
642. » *myrtifolia* Raf.  
643. » *trifoliata* L.  
644. » *Volkameriana* Pasq.  
645. *Ruta graveolens* L.

### Sapindaceae

646. *Cardiospermum Halicacabum* L.  
647. » *hirsutum* Willd.  
648. *Sapindus emarginatus* Vahl



649. *Ungnadia speciosa* *Endl.*

### **Sapotaceae**

650. *Bumelia lycioides* *Willd.*

651. *Bumelia tenax* *Willd.*

### **Saururaceae**

652. *Houttuynia cordata* *Thunb.*

### **Saxifragaceae**

653. *Deutzia scabra* *Thunb.*

654. *Philadelphus coronarius* *L.*  
                  *aureus* *Hort.*

655. *Saxifraga sarmentosa* *L.*

### **Scrophulariaceae**

656. *Antirrhinum majus* *L.*

657. \*       »       *Orontium* *L.*

658. \*       »       *tortuosum* *Bosc*

659. *Digitalis purpurea* *L.*

660. \* *Linaria Cymbalaria* *Mill.*

661.       »       *vulgaris* *Mill.*

662. *Maurandia antirrhinifolia*  
                  *Humb. e Bonpl.*

663. *Paulownia imperialis*  
                  *Sieb. et Zucc.*

664. *Rhodochiton volubile* *Zucc.*

665. \* *Scrophularia peregrina* *L.*

666. *Torenia Fournieri* *Linden*

667. \* *Verbascum Blattaria* *L.*

668.       »       *phlomoides* *L.*

669. \*       »       *sinuatum* *L.*

670. \*       »       *Thapsus* *L.*

671.       »       »       *fl. alb.*

672. *Veronica Beccabunga* *L.*

673. \*       »       *Buxbaumi* *Tenore*

674. *Veronica salicifolia* *Forst.*

675.       »       *speciosa* *R. Cunn.*

### **Simarubaceae**

676. *Ailantus glandulosa* *Desf.*

### **Solanaceae**

677. *Atropa Belladonna* *L.*

678. *Capsicum annuum* *L.*

679. *Cestrum Parqui* *L'Hér.*

680. *Datura fastuosa* *L.*

681.       »       *ferox* *L.*

682.       »       *inermis* *Jacq.*

683.       »       *meteloides* *DC.*

684. \*       »       *Stramonium* *L.*

685. *Hyoscyamus albus* *L.*

686.       »       *niger* *L.*

687. *Nicotiana affinis* *T. Moore*

688.       »       *chinensis* *Fisch.*

689.       »       *glauca* *R. Grah.*

690.       »       *longiflora* *Cav.*

691.       »       *rustica* *L.*

692.       »       *suaveolens* *Lehm.*

693.       »       *sylvestris* *Comes*

694.       »       *Tabacum* *L.*

695.       »       *wigandioides*  
                  *C. Koch e Fint.*

696. *Petunia violacea* *Lindl.*

697. *Physalis peruviana* *L.*

698. *Salpichroa rhomboidea* *Miers.*

699. *Solanum aviculare* *Forst.*

700.       »       *Balbisii* *Boj.*

701.       »       *Dulcamara* *L.*

702.       »       »       *fl. alb.*

703.       »       *Lycopersicum* *L.*

704.       »       *Melongena* *L.*

705.       »       »       *fruct. alb.*

706. \**Solanum nigrum* L.  
 707. \* » » *miniatum*  
   *Bernh.*  
 708. » *Pseudo-capsicum* L.  
 709. » » «*Fra Diavolo*»  
 710. » *racemigerum* Hort.  
 711. » *verbascifolium* L.

### Sterculiaceae

712. *Brachychiton populneum*  
   *R. Br.*  
 713. *Sterculia Balanghas* L.  
 714. » *platanifolia* L. f.

### Theaceae

715. *Camellia japonica* L.  
 716. » » *fl. pl.*

### Tiliaceae

717. *Grewia laevigata* Vahl.  
 718. » *occidentalis* L.  
 719. *Tilia europaea* L.

### Tropaeolaceae

720. *Tropaeolum majus* L.

### Ulmaceae

721. *Celtis australis* L.  
 722. *Ulmus campestris* L.

### Umbelliferae

723. *Aethusa Cynapium* L.

724. \**Ammi majus* L.  
 725. *Anethum graveolens* L.  
 726. *Angelica officinalis* Moench  
 727. *Apium graveolens* L.  
 728. \* » *leptophyllum* J. Muell.  
 729. \* » *nodiflorum* Lag.  
 730. *Bifora radians* M. B.  
 731. *Carum Carvi* L.  
 732. \**Caucalis arvensis* L.  
 733. \**Chaerophyllum temulum* L.  
 734. *Conium maculatum* L.  
 735. *Coriandrum sativum* L.  
 736. \**Crithmum maritimum* L.  
 737. \**Daucus Carota* L.  
 738. *Eryngium pandanifolium*  
   *Cham. et Schlecht.*  
 739. \**Ferula communis* L.  
 740. » *gigantea*  
 741. *Foeniculum dulce* Mill.  
 742. \* » *officinale* All.  
 743. *Heracleum Spondylium* L.  
 744. *Heteromorpha arborescens*  
   *Cham. et Schlecht.*  
 745. *Kundmannia sicula* DC.  
 746. *Oenanthe pimpinelloides* L.  
 747. *Petroselinum sativum* Hoffm.  
 748. » » *crispum*  
   *Hort.*  
 749. \**Smyrniolum Olusatrum* L.

### Urticaceae

750. *Boehmeria nivea* Gaudich.  
 751. *Girardinia palmata* Gaudich.  
 752. \**Parietaria lusitanica* L.  
 753. \* » *officinalis* L.  
 754. *Urtica cannabina* L.

### Valerianaceae

755. \**Centranthus ruber* DC.



756. *Valeriana officinalis* L.

### Verbenaceae

757. *Cornutia pyramidata* L.

758. *Lantana aculeata* L.

759. » *Camara* L.

760. » *crocea* Jacq.

761. *Lippia lycioides* Steud.

762. » *nodiflora* Michx.

763. *Verbena bonariensis* L.

764. » *erinoides* Lam.

765. » *hybrida* Hort.

766. \* » *officinalis* L.

767. *Vitex Agnus-castus* L.

### Violaceae

768. \**Viola odorata* L.

769. » *tricolor* L.

### Vitaceae

770. *Vitis vinifera* L.

### Zygophyllaceae

771. \**Tribulus terrestris* L.

## MONOCOTYLEDONEAE

### Alismaceae

772. *Alisma Plantago* L.

### Amaryllidaceae

773. *Agave spicata* Guss.

774. *Amaryllis Belladonna* L.

775. *Clivia miniata* Regel

776. *Narcissus Tazetta* L. (bulb.)

777. » » *totus albus*  
Hort.

778. *Polianthes tuberosa* L. (bulb.)

### Aponogetonaceae

779. *Aponogeton distachyum*  
Thunb.

### Araceae

780. *Arisarum vulgare* Targ.

781. \**Arum italicum* Mill.

782. *Biarum tenuifolium* Schott.

783. *Calla aethiopica* L.

784. *Remusatia vivipara* Schott.

### Bromeliaceae

785. *Dyckia sulphurea* C. Koch.

### Cannaceae

786. *Canna indica* L.

### Commelinaceae

787. *Tradescantia virginica* L.

### Cyperaceae

788. \**Carex divulsa* Good.

789. *Carex pendula* Huds.

790. *Cyperus alternifolius* L.

791. » *esculentus* L.

792. » *Papyrus* L.

793. \* » *rotundus* L.

794. » *textilis* Thunb.

795. *Fimbristylis complanata* Link

**Dioscoreaceae**

796. *Dioscorea macroura Hort.*

**Gramineae**

797. *Aegilops triticoides Req.*

798. *Agropyrum repens P. B.*

799. *Agrostis stolonifera Sm.*

800. *Aira caespitosa L.*

801. *Andropogon Ischiaenum L.*

802. *Anthoxanthum odoratum L.*

803. *Arrhenatherum elatius Beauv.*

804. *Arundo Donax L.*

805. » *Plinii Turra*

806. *Avena nuda L.*

807. » *sativa L.*

808. » » *aristata*

*Kreuse*

809. » » *aurea*

810. » » *brunnea*

*Körn.*

811. » » *gigantea*

812. » » *grisea*

813. » » *mutica Alef.*

814. » » *nigra Hall.*

815. *Boissiera bromoides*

*Hochst. et Steud.*

816. \**Brachypodium sylvaticum*

*Beauv.*

817. *Briza maxima L.*

818. » *minor L.*

819. *Bromus inermis Leyss.*

820. » *racemosus L.*

821. *Chloris barbata Sw.*

822. » *submutica H. B. et K.*

823. *Cynosurus echinatus L.*

824. *Eleusine barcinonensis Costa*

825. » *coracana Gaertn.*

826. \**Eragrostis amabilis Wight*  
*e Arn.*

827. » *megastachya Link*

828. *Gynerium argenteum Nees*

829. » *roseum Hort.*

830. *Holcus lanatus L.*

831. *Hordeum vulgare L.*

832. *Imperata cylindrica Beauv.*

833. \**Lagurus ovatus L.*

834. *Lolium perenne L.*

835. » *temulentum L.*

836. *Miscanthus japonicus An-*  
*derss.*

837. *Muehlenbergia mexicana*  
*Trin.*

838. *Panicum capillare L.*

839. » *Crus-galli L.*

840. » *italicum L.*

841. » *miliaceum L.*

842. » *plicatum L.*

843. » *repens L.*

844. » *sanguinale L.*

845. *Paspalum lentiferum Lam.*

846. *Phalaris canariensis L.*

847. *Phyllostachys nigra Munro*

848. \**Piptatherum miliaceum Coss.*

849. *Poa abyssinica Jacq.*

850. » *annua L.*

851. » *pratensis L.*

852. » *trivialis L.*

853. *Secale cereale L.*

854. *Sesleria autumnalis F. Schultz*

855. *Setaria germanica Beauv.*

856. » *glauca Beauv.*

857. » *italica Beauv.*

858. » *verticillata Beauv.*

859. *Sorghum halepense Pers.*

860. *Sporolobus heterolepis A.*  
*Gray*

861. » *indicus R. Br.*



862. *Triticum dicoccum* *Schrank*  
 863. » *vulgare* *Vill.*  
 864. *Zea Mays* *L.*

### Iridaceae

865. *Antholyza bicolor* *Gasp.*  
 866. *Freesia refracta* *Klatt.*  
 867. *Gladiolus gandavensis* *Van Houtte*  
 868. \* » *segetum* *Ker-Gawl*  
 869. *Hermodactylus tuberosus*  
*Mill. (Riz.)*  
 870. *Iris foetidissima* *L.*  
 871. » *pallida* *Lam.*  
 872. » *Pseudo-acorus* *L.*

### Juncaceae

873. \**Juncus acutus* *L.*

### Lemnaceae

874. *Lemna trisulca* *L. (pl. v.)*  
 875. *Wolffia arrhiza* *Wimm. (pl. v.)*

### Liliaceae

876. *Agapanthus umbellatus*  
*L'Hérit.*  
 877. *Allium Ampeloprasum* *L.*  
 878. » *Cepa* *L.*  
 879. » » *aggregata*  
 880. \* » *neapolitanum* *Cyr.*  
 881. » *ophioscorodon* *L.*  
 882. » *roseum* *L.*  
 883. » *tenuifolium* *Tenore*  
 884. \* » *triquetrum* *L.*  
 885. *Asparagus officinalis* *L.*  
 886. » *plumosus* *Baker*

887. *Asparagus Sprengeri* *Regel*  
 888. *Asphodeline liburnica* *Rehb.*  
 889. *Asphodelus ramosus* *L.*  
 890. *Convallaria majalis* *L.*  
 891. *Dracaena indivisa* *Forst.*  
 892. *Kniphofia aloides* *Moench*  
 893. *Lilium regale* *G. H. Wils.*  
 894. *Muscari comosum* *Mill.*  
 895. *Ophiopogon japonicum*  
*Ker-Gawl.*  
 896. » » *spicatus* *Hook.*  
 897. *Ornithogalum arabicum* *L.*  
 898. » » *nutans* *L.*  
 899. *Phalangium lineare* *Hort.*  
 900. *Phormium tenax* *Forst.*  
 901. \**Ruscus aculeatus* *L.*  
 902. *Scilla maritima* *L.*  
 903. » *undulata* *Baker*  
 904. *Xerotes longifolia* *R. Br.*

### Orchidaceae

905. *Bletia hyacinthina* *R. Br.*  
 906. » » *fl. alb.* *Hort.*  
 907. \**Ophrys aranifera* *Huds.*

### Palmae

908. *Brahea dulcis* *Mart.*  
 909. *Chamaerops humilis* *L.*  
 910. » » *macrocarpa*  
*(Tin.)*  
 911. *Cocos campestris* *Mart.*  
 912. » *Yatay* *Mart.*  
 913. *Jubaea spectabilis* *H. B. et K.*  
 914. *Phoenix canariensis* *Hort.*  
 915. » *dactylifera* *L.*  
 916. » *hybrida* *Hort.*  
 917. *Sabal Adansoni* *Guerns.*

918. *Sabal Blackburnianum*

*Glazebrook*

919. *Trachycarpus excelsus*

*H. Wendl.*

920. *Washingtonia filifera*

*H. Wendl.*

921. » *robusta H. Wendl.*

**Sparganiaceae**

922. *Sparganium erectum L.*

**Typhaceae**

923. *Typha angustifolia L.*

**Zingiberaceae**

924. *Hedychium Gardnerianum*  
*Griff.*

**Dr. B. LONGO**

BOTANICES PROFESSOR ET HORTI PRAEFECTUS

**Dr. G. RODIO**

ADJUTOR

**Dr. R. PARISI**

ADSISTENS

**V. CARDONE**

HORTULANUS PRIMARIUS



## SEMI RACCOLTI NELL' ANNO 1932

nella Stazione Sperimentale per le Piante Officinali  
annessa al R. Orto Botanico di Napoli

- |  |  |
|--|--|
| 1. <i>Acacia arabica</i> Will.         | 32. <i>Bignonia Catalpa</i> L.           |
| 2.   » <i>Seyal</i> Delil.             | 33. <i>Borago officinalis</i> L.         |
| 3. <i>Achillea Millefolium</i> L.      | 34. <i>Brassica nigra</i> Koch.          |
| 4.   » <i>santolinoides</i> Lag.       | 35. <i>Cannabis indica</i> Lam.          |
| 5. <i>Acorus Calamus</i> L.            | 36. <i>Carum Carvi</i> L.                |
| 6. <i>Adonis aestivalis</i> L.         | 37. <i>Cassia acutifolia</i> Delil.      |
| 7.   » <i>autumnalis</i> L.            | 38.   » <i>Fistula</i> L.                |
| 8.   » <i>flammea</i> Jacq.            | 39. <i>Chrysanthemum cinerariaefo-</i>   |
| 9.   » <i>vernalis</i> L.              | lium Vis.                                |
| 10. <i>Aethusa Cynapium</i> L.         | 40.       » <i>corymbosum</i> L.         |
| 11. <i>Agrimonia Eupatoria</i> L.      | 41.       » <i>roseum</i> Adam           |
| 12.   » <i>odorata</i> Mill.           | 42. <i>Cichorium Intybus</i> L.          |
| 13. <i>Aloë ferox</i> Mill.            | 43. <i>Cinnamomum Camphora</i> Nees      |
| 14. <i>Althaea officinalis</i> L.      | et Eberm.                                |
| 15.   » <i>rosea</i> Cav.              | 44. <i>Citrullus Colocynthis</i> Schrad. |
| 16. <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.  | 45. <i>Citrus Limonum</i> Risso          |
| 17. <i>Ammi majus</i> L.               | 46.   » <i>medica</i> L.                 |
| 18. <i>Anacyclus Pyrethrum</i> DC.     | 47.   » <i>Bigaradia</i> Lois.           |
| 19. <i>Anchusa officinalis</i> L.      | 48. <i>Cnicus benedictus</i> L.          |
| 20. <i>Anethum graveolens</i> L.       | 49. <i>Cochlearia officinalis</i> L.     |
| 21. <i>Anthemis nobilis</i> L.         | 50. <i>Conium maculatum</i> L.           |
| 22. <i>Arnica montana</i> L.           | 51. <i>Coriandrum sativum</i> L.         |
| 23. <i>Artemisia Absinthium</i> L.     | gigante tardivo                          |
| 24.   » <i>Mutellina</i> Vill.         | 52.       » <i>sativum</i> L.            |
| 25.   » <i>pontica</i> L.              | precoce nana                             |
| 26.   » <i>vulgaris</i> L.             | 53. <i>Crocus sativus</i> L. (tuberi)    |
| 27. <i>Asparagus officinalis</i> L.    | 54. <i>Cydonia vulgaris</i> Pers.        |
| 28. <i>Astragalus gummifer</i> Labill. | 55. <i>Datura ferox</i> L.               |
| 29. <i>Atropa Belladonna</i> L.        | 56.   » <i>inermis</i> Jacq.             |
| 30.   »       » <i>lutescens</i>       | 57.   » <i>Metel</i> L.                  |
| 31. <i>Betonica officinalis</i> L.     | 58.   » <i>Stramonium</i> L.             |

- |   |   |
|---|---|
| 59. <i>Datura Stramonium L. laevis</i>  | 98. <i>Malva nicaeensis All.</i>          |
| 60. » <i>Tatula L.</i>                  | 99. » <i>sylvestris L.</i>                |
| 61. <i>Delphinium Staphisagria L.</i>   | 100. <i>Manihot utilissima Pohl.</i>      |
| 62. <i>Digitalis lanata Ehrh.</i>       | 101. <i>Matricaria Chamomilla L.</i>      |
| 63. » <i>purpurea L.</i>                | 102. <i>Melilotus officinalis L.</i>      |
| 64. » » <i>pelorica</i>                 | 103. <i>Melissa officinalis L.</i>        |
| 65. <i>Ecballium Elaterium A. Rich.</i> | 104. <i>Mentha piperita L. (stoloni).</i> |
| 66. <i>Eucalyptus Globulus Labill.</i>  | 105. » <i>Pulegium L.</i>                 |
| 67. <i>Ferula Assa-foetida L.</i>       | 106. <i>Meriandra benghalensis</i>        |
| 68. <i>Foeniculum piperitum Sweet.</i>  | <i>Benth.</i>                             |
| 69. » <i>vulgare Mill.</i>              | 107. <i>Myrtus communis L.</i>            |
| 70. <i>Fraxinus Ornus L.</i>            | 108. <i>Nepeta Cataria L.</i>             |
| 71. <i>Galega officinalis L.</i>        | 109. <i>Ocimum Basilicum L.</i>           |
| 72. <i>Geum urbanum L.</i>              | 110. » » <i>anisatum.</i>                 |
| 73. <i>Glycyrrhiza glabra L.</i>        | 111. » » <i>violaceum.</i>                |
| 74. <i>Gossypium herbaceum L.</i>       | 112. <i>Ononis spinosa L.</i>             |
| 75. <i>Grindelia robusta Nutt.</i>      | 113. <i>Origanum Dictamnus L.</i>         |
| 76. » <i>squarrosa Dun.</i>             | 114. » <i>Majorana L.</i>                 |
| 77. <i>Helleborus niger L.</i>          | 115. » <i>majoranoides Willd.</i>         |
| 78. <i>Hordeum vulgare L.</i>           | 116. » <i>Onites L.</i>                   |
| 79. <i>Humulus Lupulus L.</i>           | 117. » <i>vulgare L.</i>                  |
| 80. <i>Hyosciamus niger L.</i>          | 118. » » <i>viride</i>                    |
| 81. » » <i>pallidus</i>                 | 119. <i>Papaver somniferum L. al-</i>     |
| 82. <i>Hyssopus officinalis L.</i>      | <i>bum.</i>                               |
| 83. » » <i>fl. albo</i>                 | 120. » » <i>hybridum</i>                  |
| 84. » » <i>» roseo</i>                  | 121. » » <i>persianum</i>                 |
| 85. <i>Inula Helenium L.</i>            | 122. <i>Pimpinella Anisum L.</i>          |
| 86. <i>Iris pallida Lam. (rizomi)</i>   | 123. <i>Plantago Psyllium L.</i>          |
| 87. <i>Juglans regia L.</i>             | 124. <i>Podophyllum peltatum L.</i>       |
| 88. <i>Lappa major Gaertn.</i>          | 125. <i>Poterium officinale A.</i>        |
| 89. » <i>minor Hill.</i>                | 126. » <i>Sanguisorba L.</i>              |
| 90. » <i>tomentosa Lam.</i>             | 127. <i>Prunus Amygdalus Stokes</i>       |
| 91. <i>Lavandula latifolia Vill.</i>    | 128. » <i>Laurocerasus L.</i>             |
| 92. <i>Laurus nobilis L.</i>            | 129. <i>Punica Granatum L.</i>            |
| 93. <i>Leonurus Cardiaca L.</i>         | 130. <i>Quillaja Saponaria Molina</i>     |
| 94. <i>Linum usitatissimum L.</i>       | 131. <i>Rhamnus cathartica L.</i>         |
| 95. » » <i>fl. albo</i>                 | 132. <i>Rheum compactum L.</i>            |
| 96. » » <i>crepitans</i>                | 133. » <i>palmatum L.</i>                 |
| 97. » » <i>seme ci-</i>                 | 134. » <i>Rhabarbarum L.</i>              |
| <i>nereo</i>                            | 135. » <i>Rhaponticum L.</i>              |



- |      |            |              |     |      |            |                  |        |
|------|------------|--------------|-----|------|------------|------------------|--------|
| 136. | Rheum      | undulatum    | L.  | 162. | Salvia     | Sclarea          | L.     |
| 137. | Ricinus    | communis     | L.  | 163. | Sambucus   | nigra            | L.     |
| 138. | »          | armatus      |     | 164. | Santolina  | Chamaecyparissus | L.     |
| 139. | »          | bailundensis |     | 165. | Saponaria  | officinalis      | L.     |
| 140. | »          | borboniensis |     | 166. | Satureja   | montana          | L.     |
| 141. | »          | du Hoggar    |     | 167. | »          | virgata.         |        |
| 142. | »          | inermis      |     | 168. | Scilla     | maritima         | L.     |
| 143. | »          | lividus      |     | 169. | Scorzonera | hispanica        | L.     |
| 144. | »          | metallicus   |     | 170. | Soja       | hispida          | Moench |
| 145. | »          | microcarpus  |     | 171. | »          | tangora.         |        |
| 146. | »          | minor        |     | 172. | Solanum    | Dulcamara        | L.     |
| 147. | »          | S. Pantaleo  |     | 173. | Sophora    | japonica         | L.     |
| 148. | »          | sanguineus   |     | 174. | Tanacetum  | vulgare          | L.     |
| 149. | »          | seme casta-  |     | 175. | »          | crispum.         |        |
|      |            | neo          |     | 176. | Taraxacum  | officinale       | Weber  |
| 150. | »          | tunicensis   |     | 177. | Teucrium   | Chamaedrys.      | L.     |
| 151. | »          | undulatus    |     | 178. | »          | Scorodonia       | L.     |
| 152. | »          | viridis      |     | 179. | Thymus     | Serpyllum        | L.     |
| 153. | »          | Zanzibarien- |     | 180. | »          | vulgaris         | L.     |
|      |            | sis          |     | 181. | Tilia      | europaea         | L.     |
| 154. | Rosa       | centifolia   | L.  | 182. | Trigonella | Foenum-graecum   | L.     |
| 155. | »          | gallica      | L.  | 183. | Tussilago  | Farfara          | L.     |
| 156. | Rosmarinus | officinalis  | L.  | 184. | Valeriana  | officinalis      | L.     |
| 157. | Rubus      | fruticosus   | L.  | 185. | Verbascum  | phlomoides       | L.     |
| 158. | Ruscus     | aculeatus    | L.  | 186. | »          | Thapsus          | L.     |
| 159. | Ruta       | bracteosa    | DC. | 187. | Withania   | somnifera        | Dun.   |
| 160. | »          | graveolens   | L.  |      |            |                  |        |
| 161. | Salvia     | officinalis  | L.  |      |            |                  |        |

**Prof. B. LONGO**

## DIRECTOR

**Dott. R. PARISI**

**ASSISTENTE (incaricata)**

C. CAVARA

**CAPO-COLTIVATORE (incaricato)**





345

ORTO BOTANICO DELLA R. UNIVERSITÀ DI NAPOLI

DELECTUS

SEMINUM-FRUCTUUM

1433

ANNO MCMXXXIII COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS

PRO MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT



NEAPOLIS

EX OFFICINA FRATRUM CIOLFI

MCMXXXIII (A. XII)







# DELECTUS SEMINUM - FRUCTUUM

ANNO MCMXXXIII COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS

PRO MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

Hoc signo \* plantas sponte natas indicamus

## EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA

### GYMNOSPERMAE

#### Cycadaceae

1. *Cycas revoluta* *Thunb.*

#### Pinaceae

2. *Araucaria Bidwilli* *Hook.*  
3. » *brasiliانا* *A. Rich.*  
4. *Callitris articulata* *Lk.*  
5. *Cedrus atlantica* *Man.*  
6. » *Libani* *Barr.*  
7. *Chamaecyparis Lawsoniana*  
*Parl.*  
8. *Cryptomeria elegans* *Veitch*  
9. » *japonica* *D. Don*  
10. *Cupressus arizonica* *Greene*  
11. » *Benthami* *Endl.*  
12. » *glauca* *Lam.*  
13. » *Lindleyi* *Klotzsch*  
14. » *Macnabiana* *Andr.*  
*Murr.*  
15. » *macrocarpa* *Hartw.*

16. *Cupressus sempervirens* *L.*  
17. » » *horizontalis* (*Mill.*)  
18. *Juniperus macrocarpa* *S. et S.*  
19. » *phoenicea* *L.*  
20. » *virginiana* *L.*  
21. *Pinus brutia* *Ten.*  
22. » *canariensis* *C. Sm.*  
23. » *Cembra* *L.*  
24. » *halepensis* *Mill.*  
25. » *Hamiltoni* *Ten.*  
26. » *longifolia* *Roxb.*  
27. » *maderiensis* *Ten.*  
28. » *Pinea* *L.*  
29. » » *fragilis* *Loud.*  
30. *Sequoia sempervirens* *Endl.*  
31. *Taxodium mucronatum* *Ten.*  
32. *Thuja gigantea* *Nutt.* *Lobbii*  
*Hort.*  
33. » *orientalis* *L.*  
34. » » *compacta*

#### Taxaceae

35. *Cephalotaxus drupacea* *Sieb.*  
*et Zucc.*  
36. *Taxus baccata* *L.*  
37. » *hibernica* *Hook.*

## ANGIOSPERMAE

### DICOTYLEDONEAE

#### Acanthaceae

- 38. \**Acanthus mollis* *L.*
- 39.       »       *spinosus* *L.*
- 40. *Anisacanthus virgularis* *Nees*
- 41. *Thunbergia alata* *Boj.*

#### Aceraceae

- 42. *Acer campestre* *L.*
- 43.       »       *creticum* *L.*
- 44.       »       *Lobellii* *Ten.*
- 45.       »       *oblongum* *Wall.*
- 46.       »       *platanoides* *L.*
- 47.       »       *Pseudo-Platanus* *L.*

#### Aizoaceae

- 48. *Mesembryanthemum acutangulum* *Haw.*
- 49.       »       *blandum* *Haw.*
- 50.       »       *cordifolium* *L.*
- 51.       »       *cultratum* *Salm-Dyck*
- 52.       »       *deltoides* *L. roseum* *Hort.*
- 53.       »       *depressum* *Sims*
- 54.       »       *digitiforme* *Thunb.*
- 55.       »       *Ecklonis* *Salm-Dyck*
- 56.       »       *linguiforme* *L.*  
                      *obliquum* *Hort.*
- 57.       »       *lineare* *Thunb.*
- 58.       »       *lucidum* *L.*
- 59.       »       *Salmii* *Haw.*
- 60.       »       *spectabile* *Haw.*
- 61. *Mollugo verticillata* *L.*
- 62. *Tetragonia cristallina* *L'Hérit.*

- 63. *Tetragonia echinata* *Ait.*
- 64.       »       *expansa* *Murr.*

#### Amarantaceae

- 65. *Amarantus adscendens* *Lois.*
- 66.       »       *gangeticus* *L.*
- 67.       »       *graecizans* *L.*
- 68.       »       *hybridus* *L.*
- 69.       »       *salicifolius* *Hort.*
- 70.       »       *spinosus* *L.*
- 71. *Celosia cristata* *L.*
- 72. *Gomphrena globosa* *L.*

#### Anacardiaceae

- 73. *Schinus Molle* *L.*
- 74.       »       *terebinthifolius* *Raddi*

#### Apocynaceae

- 75. *Acocanthera spectabilis* *Hook.f.*
- 76.       »       *venenata* *G. Don.*
- 77. *Mandevilla suaveolens* *Lindl.*
- 78. *Nerium Oleander* *L.*

#### Aquifoliaceae

- 79. *Ilex Aquifolium* *L.*
- 80.       »       *Perado* *Ait.*

#### Araliaceae

- 81. *Aralia Sieboldii* *Hort.*
- 82. \* *Hedera Helix* *L.*
- 83.       »       »       *poëtica* *R. et Sch.*

#### Asclepiadaceae

- 84. *Araujia sericifera* *Brot.*
- 85. *Asclepias curassavica* *L.*



86. *Asclepias incarnata* L.  
87.       »       *syrriaca* L.  
88. *Ceropegia debilis* Hook.  
89.       »       *Woodii* Schlect.  
90. *Gomphocarpus fruticosus*  
*R. Br.*  
91.       »       *physocarpus* E. Mey.  
92. *Vincetoxicum nigrum* Moench  
93.       »       *officinale* Moench

## Balsaminaceae

94. Impatiens Balsamina L.  
95. » Sultani Hook. f.

## Basellaceae

96. *Basella alba* L.  
97.       »       *rubra* L.  
98. *Boussingaultia baselloides*  
H. B. K.

## Begoniaceae

- |      |         |               |                      |
|------|---------|---------------|----------------------|
| 99.  | Begonia | argyrostigma  | <i>Fisch.</i>        |
| 100. | »       | boliviensis   | <i>A. DC.</i>        |
| 101. | »       | Dregei        | <i>Otto e Dietr.</i> |
| 102. | »       | Evansiana     | <i>Andr.</i>         |
| 103. | »       | floribunda    | <i>Carr.</i>         |
| 104. | »       | Franconis     | <i>Liebm.</i>        |
| 105. | »       | fuchsioides   | <i>Hook.</i>         |
| 106. | »       | hirtella      | <i>Link</i>          |
| 107. | »       | Lindleyana    | <i>Walp.</i>         |
| 108. | »       | luxurians     | <i>Scheidw.</i>      |
| 109. | »       | maculata      | <i>Raddi</i>         |
| 110. | »       | Schmidtiana   | <i>Regel</i>         |
| 111. | »       | semperflorens |                      |
|      |         |               | <i>Link et Otto</i>  |
| 112. | »       | subvillosa    | <i>Klotzsch</i>      |

## Berberidaceae

113. *Berberis vulgaris* L.

## Betulaceae

114. *Alnus cordata Desf.*  
115. *Carpinus orientalis Mill.*  
116. *Corylus Avellana L.*  
117. *Ostrya carpinifolia Scop.*

## Bignoniaceae

118. *Bignonia Bungei* C. A. Mey.  
119.       »       *Stans* L.  
120.       »       *Tweediana Lindl.*  
121. *Catalpa bignonioides* Walt.  
122. *Eccremocarpus scaber*  
   *Ruiz et Pav.*  
123. *Jacaranda ovalifolia* R. Br.  
124. *Tecoma Ricasoliana Tanfani*

## Boraginaceae

125. *Alkanna tinctoria Tausch*  
126. *Achusa officinalis Retz.*  
127. *Borago officinalis L.*  
128. *Cynoglossum officinale L.*  
129. *Echinospermum Lappula*  
*Lehm*  
130. *Echium plantagineum L.*  
131. \* *Heliotropium europæum L.*  
132. » *peruvianum L.*  
133. *Lithospermum officinale L.*  
134. *Myosotis palustris Lam.*  
135. » *pusilla Lois.*  
136. » *pyrenaica Pourret*  
137. *Omphalodes linifolia Moench*  
138. *Tournefortia heliotropioides*  
*Hook.*

**Buxaceae**

139. *Simmondsia californica Nutt.*

**Cactaceae**

140. *Cereus peruvianus Mill.*  
141. *Opuntia Ficus-indica Mill.*

**Campanulaceae**

142. *Campanula Erinus L.*  
143. » *Medium L.*  
144. » » *fl. alb. Hort.*  
145. » » *fl. pl. Hort.*  
146. » *Trachelium L.*  
147. *Lobelia inflata L.*  
148. » *syphilitica L.*  
149. » *urens L.*  
150. *Trachelium coeruleum L.*

**Capparidaceae**

151. *Capparis inermis Turra*  
152. *Cleome Candelabrum Sm.*  
153. » *graveolens Rafn.*  
154. » *speciosa H. B. et K.*

**Caprifoliaceae**

155. *Lonicera chrysantha Turez.*  
156. *Sambucus Ebulus L.*  
157. » *nigra L.*  
158. » *racemosa L.*  
159. *Symphoricarpus racemosus Michx.*  
160. *Viburnum Lantana L.*  
161. » *Tinus L.*  
162. » *odoratissimus Ker-Gawl*

**Caryophyllaceae**

163. \* *Arenaria serpyllifolia L.*  
164. *Cerastium dichotomum L.*  
165. *Dianthus barbatus L.*  
166. » *Carthusianorum L.*  
167. » *chinensis L.*  
168. » *longicaulis Ten.*  
169. *Gypsophila elegans M. Bieb.*  
170. » *perfoliata L.*  
171. » *Rokejeka Delile*  
172. » *transsylvanica Spreng.*  
173. *Herniaria glabra L.*  
174. *Lychnis Coronaria Desr.*  
175. \* » *Githago L.*  
176. » » *nicaense Willd. (Pers.)*  
177. \* *Melandrium album Garcke*  
178. \* *Polycarpon tetraphyllum L.*  
179. *Saponaria officinalis L.*  
180. *Silene pendula L.*  
181. *Stellaria media Cyr.*

**Celastraceae**

182. *Celastrus scandens L.*  
183. *Evonymus europaeus L.*  
184. » *fimbriatus Wali.*  
185. » *japonicus L. f.*

**Chenopodiaceae**

186. *Atriplex hortensis L.*  
187. » » *rubra Crantz*  
188. » *hastata L.*  
189. » *nitens Schkuhr*  
190. *Beta trigyna Wald. et Kit.*  
191. » *vulgaris L.*  
192. » » *costata*  
193. \* *Chenopodium album L.*



194. *Chenopodium amaranticolor*  
*Coste et Reyn.*  
 195. » *ambrosioides L.*  
 196. » *Botrys L.*  
 197. » *hybridum L.*  
 198. » *Quinoa Willd.*  
 199. *Chenolea hyssopifolia Pall.*  
 200. *Cycloloma platyphyllum Moq.*  
 201. *Kochia scoparia Schrad.*  
 202. » *tricophila Stapf*  
 203. \* *Roubieva multifida Moq.*  
 204. *Spinacia oleracea L.*

### Cistaceae

205. *Cistus canariensis Jacq.*  
 206. » *vaginatus Dryand.*

### Cneoraceae

207. *Cneorum tricocon L.*

### Compositae

208. *Achillea distans Waldst.*  
 209. » *filipendulina Lam.*  
 210. » *ligustica All.*  
 211. » *Millefolium L.*  
 212. » » *ro-*  
*seum Hort.*  
 213. *Actinomeris helianthoides*  
*Nutt.*  
 214. *Ageratum conyzoides L.*  
 215. » » *fl. alb.*  
 216. » » *fl. lut.*  
 217. *Ambrosia artemisiifolia L.*  
 218. *Ammobium alatum R. Br.*  
 219. *Andryala integrifolia L.*  
 220. » » *undulata*  
*Presl.*  
 221. *Anthemis altissima L.*

222. *Anthemis candidissima Willd.*  
 223. » *Cotula L.*  
 224. » *tinctoria L.*  
 225. \* *Arctium majus Bernh.*  
 226. » *minus Bernh.*  
 227. *Arctotis stoechadifolia Berg.*  
 228. *Artemisia Absinthium L.*  
 229. » *annua L.*  
 230. » *arborescens L.*  
 231. » *camphorata Will.*  
 232. » *vulgaris L.*  
 233. *Aster Novae-Angliae L.*  
 234. » » *roseum*  
 235. » *Novi-Belgii L.*  
 236. *Boltonia asteroides Sm.*  
 237. \* *Calendula arvensis L.*  
 238. » *officinalis L.*  
 239. *Calliopsis bicolor Reichb.*  
 240. » » *brunnea*  
 241. *Callistephus hortensis Cass.*  
 242. *Carbenia benedicta Adans.*  
 243. *Carduus nutans L.*  
 244. » *pycnocephalus L.*  
 245. *Carlina lanata L.*  
 246. *Carthamus lanatus L.*  
 247. » *leucocaulos Sibth.*  
 248. » *tinctorius L.*  
 249. *Centaurea candidissima Lam.*  
 250. *Cephalophora aromatica*  
*Schrad.*  
 251. \* *Chondrilla juncea L.*  
 252. *Chrysanthemum carinatum*  
*Schousb.*  
 253. » *cinerariaefolium*  
*Vis.*  
 254. » *coronarium L.*  
 255. » *Leucanthemum L.*  
 256. » *Parthenium Bern.*  
 257. » *segetum L.*  
 258. » *tricolor Andr.*

- |  |   |
|--|---|
| 259. Cichorium Endivia <i>L.</i>         | 296. Helichrysum bracteatum               |
| 260. * » Intybus <i>L.</i>               | <i>Andr.</i>                              |
| 261. Cineraria bybrida <i>Willd.</i>     | 297. * » litoreum <i>Guss.</i>            |
| 262. * Cirsium creticum <i>Urv.</i>      | 298. Hypochoeris radicata <i>L.</i>       |
| 263. Coreopsis grandiflora <i>Nutt.</i>  | 299. Inula brittanica <i>L.</i>           |
| 264. Cosmos bipinnatus <i>Cav.</i>       | 300. * » Conyza <i>DC.</i>                |
| 265. Crepis foetida <i>L.</i>            | 301. » Helenium <i>L.</i>                 |
| 266. * » neglecta <i>L.</i>              | 302. Lactuca muralis <i>E. Mey.</i>       |
| 267. » rubra <i>L.</i>                   | 303. » sativa <i>L.</i>                   |
| 268. * » setosa <i>Hall. f.</i>          | 304. » » rubra                            |
| 269. * Cupularia viscosa <i>Godr. et</i> | 305. » Scariola <i>L.</i>                 |
| <i>Gren.</i>                             | <i>pinnatifida Hort.</i>                  |
| 270. Cynara Cardunculus <i>L.</i>        | 306. Lapsana communis <i>L.</i>           |
| 271. Dahlia arborea <i>Regel.</i>        | 307. » » hirta <i>Ten.</i>                |
| 272. » coccinea <i>Cav.</i>              | 308. * Leontodon officinalis <i>Gmel.</i> |
| 273. » variabilis <i>Desf.</i>           | 309. Madia elegans <i>D. Don.</i>         |
| 274. Diotis maritima <i>Desf.</i>        | 310. » sativa <i>Molina</i>               |
| 275. Eclipta alba <i>Hassk.</i>          | 311. * Matricaria Chamomilla <i>L.</i>    |
| 276. Elvira Martynii <i>Cass.</i>        | 312. » globifera <i>Fenzl</i>             |
| 277. Erigeron canadensis <i>L.</i>       | 313. » inodora <i>L.</i>                  |
| 278. » linifolius <i>W.</i>              | 314. Melampodium divaricatum              |
| 279. » speciosus <i>DC.</i>              | <i>DC.</i>                                |
| 280. Eupatorium cannabinum <i>L.</i>     | 315. » perfoliatum <i>H.B. et K.</i>      |
| 281. » vitifolium <i>L.</i>              | 316. Montanoa bipinnatifida               |
| 282. Flaveria Contrayerba <i>Pers.</i>   | <i>C. Koch</i>                            |
| 283. Gaillardia grandiflora <i>Hort.</i> | 317. Moscharia pinnatifida <i>Ruiz</i>    |
| 284. Galinsoga parviflora <i>Cav.</i>    | <i>et Pav.</i>                            |
| 285. Gerbera Jamesonii <i>Bolus</i>      | 318. * Myconia Myconis <i>Briquet</i>     |
| 286. Gnaphalium luteo-album <i>L.</i>    | 319. Nardosmia fragrans <i>Rohb.</i>      |
| 287. Guizotia oleifera <i>DC.</i>        | 320. Othonna sedifolia <i>DC.</i>         |
| 288. Hebeclinium janthinum <i>Hook.</i>  | 321. Parthenium argentatum <i>Gray</i>    |
| 289. Helenium autumnale <i>L.</i>        | 322. Phagnalon rupestre <i>DC.</i>        |
| 290. Helianthus annuus <i>L.</i>         | 323. * Picris echioides <i>L.</i>         |
| 291. » argophyllus <i>Torr.</i>          | 324. » spinulosa <i>Bert.</i>             |
| <i>et Gray</i>                           | 325. * Reichardia picroides <i>Roth.</i>  |
| 292. » californicus <i>DC.</i>           | 326. Rudbeckia bicolor <i>Nutt.</i>       |
| 293. » » insignis <i>Hort.</i>           | 327. » laciniata <i>L.</i>                |
| 294. » cucumerifolius                    | 328. » purpurea <i>L.</i>                 |
| <i>Torr. e Gray</i>                      | 329. Santolina Camæcyparissus <i>L.</i>   |
| 295. » tuberosus <i>L.</i>               | 330. Sanvitalia procumbeus <i>Lam.</i>    |



331. *Scolymus hispanicus* L.  
332. *Scorzonera hispanica* L.  
333.       »       *Jacquiniiana* Boiss.  
334. \* *Senecio vulgaris* L.  
335. *Silphium perfoliatum* L.  
336. \* *Silybum Marianum* Gaertn.  
337. \* *Sonchus asper* Hill.  
338. ■       »       *oleraceus* L.  
339.       »       *paluster* Ten.  
340. \*       »       *tenerrimus* L.  
341. *Tagetes erecta* L.  
342.       »       *patula* L.  
343. *Tanacetum Balsamita* L.  
344.       »       *vulgare* L.  
345.       »       »       *crispum*  
346. *Verbesina alata* L.  
347. *Vernonia anthelmintica* Willd.  
348.       »       *arkansana* DC.  
349. *Vittadinia australis* A Rich.  
350. \* *Xanthium italicum* Moretti  
351. ■       »       *spinosum* L.  
352. *Zinnia elegans* Jacq.  
353.       »       *Haageana* Regel

## Convolvulaceae

354. *Argyreia Roxburghii Arn.*  
355. *Calystegia sylvestris Rom.*  
*et Schult.*  
356. *Convolvulus arvensis L.*  
357. *Ipomoea Aitoni Lindl.*  
358. » *hederacea Jacq.*  
359. » » *imperialis Hort.*  
360. » *Nil Roth*  
361. » *rubro-caerulea Hook.*  
362. *Mina lobata Cerv.*  
363. *Quamoclit coccinea Moench*  
364. » *phoenicea Choisy*  
365. » *pinnata Boj.*  
366. » *vulgaris Choisy*

## Cornaceae

367. *Aucuba japonica* *Thunb.*  
368. » » fol. varieg. *Hort.*  
369. *Cornus* *Mas* *L.*

## Crassulaceae

370. *Bryophyllum crenatum Baker*  
 371. *Cotyledon horizontalis Guss.*  
 372. » *pachyphytum Baker*  
 373. \* » *tuberosa L.*  
 374. *Crassula cordata Soland.*  
 375. » *lactea Soland.*  
 376. » *pellucida E.*  
 377. *Sedum nicaeense All.*  
 378. » *Telephium L.*  
 379. *Sempervivum dichotomum*  
   *DC.*  
 380. » *Webbianum Hort.*

## Cruciferae

381. *Alliaria officinalis Andr.*  
382. \**Alyssum maritimum Lam.*  
383. \**Arabidopsis Thaliana Schur.*  
384. *Biscutella didyma L.*  
385. *Brassica arvensis Schele*  
386. » *campestris L.*  
387. » *nigra Koch.*  
388. » *oleracea L.*  
389. » *Rapa L.*  
390. *Bunias Erucago L.*  
391. *Camelina sativa Pers.*  
392. \* *Capsella Bursa-pastoris*  
*Medic.*  
393. *Cardamine chelidonia L.*  
394. *Cheiranthus Cheiri L.*  
395. *Cochlearia acaulis Desf.*  
396. » *officinalis L.*







510. *Nepeta Cataria* L.  
511. *Ocimum Basilicum* L.  
512.       »                 »       *minimum*  
513.       »                 *sanctum* L.  
514. *Origanum Majorana* L.  
515.       »       *majoranoides Willd.*  
516.       »       *Onites* L.  
517. *Perilla ocymoides* L.  
518. *Phlomis fruticosa* L.  
519. *Physostegia virginiana Benth.*  
520. \* *Prunella vulgaris* L.  
521. *Rosmarinus officinalis* L.  
522. *Salvia argentea* L.  
523.       »       *canariensis* L.  
524.       »       *Candelabrum Boiss.*  
525.       »       *coccinea Juss.*  
526.       »       *glutinosa L.*  
527.       »       *haematodes* L.  
528.       »       *japonica Thunb.*  
529.       »       *officinalis* L.  
530.       »                 »       *fl. ros.*  
531.       »       *pinnata* L.  
532.       »       *Sclarea* L.  
533.       »                 »       *turkestanica Hort.*  
534.       »       *splendens Ker-Gawl.*  
535.       »       *Verbenaca* L.  
536. *Satureja Juliana* L.  
537.       »       *montana* L.  
538.       »       *Nepeta Scheele*  
539. *Scutellaria altissima A. Ham.*  
540.       »       *versicolor Nutt.*  
541. *Stachys palustris* L.  
542.       »       *salviaefolia Ten.*  
543. *Teucrium flavum* L.

## Lauraceae

544. *Cinnamomum Camphora*  
Nees et Eberm.  
545. » *glanduliferum* Meissn.

546. *Laurus nobilis* *L.*  
547. *Litsea glauca* *Siebold.*  
548. *Ocotea foetens* *Benth. et Hook.*  
549. *Persea indica* *Spreng.*  
550. *Umbellularia californica* *Nutt.*

## Leguminosae

551. *Acacia calamifolia* Sweet.  
552. » *Catechu* Willd.  
553. » *eburnea* Willd.  
554. » *Farnesiana* Willd.  
555. » *horrida* Willd.  
556. » *melanoxylon* R. Br.  
557. » *notabilis* E. Muell.  
558. » *pentadenia* Lindl.  
559. » *pinifolia* Willd.  
560. *Albizzia lophantha* Benth.  
561. » *Julibrissin* Durazz.  
562. *Anagyris foetida* L.  
563. *Anthyllis Vulneraria* L.  
564. *Astragalus baeticus* L.  
565. *Baptisia australis* R. Br.  
566. *Calpurnia lasiogyne* E. Mey.  
567. *Ceratonia Siliqua* L.  
568. *Cercis Silisquastrum* L.  
569. » » *bifera*  
570. *Cicer arietinum* L.  
571. *Colutea arborescens* L.  
572. *Cytisus canariensis* Steud.  
573. *Desmanthus brachylobus*  
*Benth.*  
574. *Dioclea glycinoides* Hort.  
575. *Dolichos Catjang* L.  
576. » *Lablab* L.  
577. » *Lubia* Forsk.  
578. » *melanophthalmus* DC.  
579. » *ornatus* Wall.  
580. » *sinensis* L.  
581. *Ervum Ervilia* L.



582. *Ervum hirsutum* L.  
 583. *Galega officinalis* L.  
 584. » » fl. alb. *Hort.*  
 585. *Genista aetnensis* DC.  
 586. *Gleditschia triacanthos* L.  
 587. *Glycine Soja* Sieb. et Zucc.  
 588. » » japonica *Hort.*  
 589. *Glycyrrhiza echinata* L.  
 590. *Hedysarum coronarium* L.  
 591. *Lathyrus Aphaca* L.  
 592. » *Cicera* L.  
 593. » » sativus L.  
 594. » *Nissolia* L.  
 595. » *Ochrus* DC.  
 596. » odoratus L.  
 597. » tuberosus L.  
 598. » venetus (Mill.)  
   *Wohlfarth*  
 599. *Lens esculenta* Moench  
 600. *Leucaena glauca* Benth.  
 601. *Lupinus albus* L.  
 602. \* » angustifolius L.  
 603. *Medicago arborea* L.  
 604. » lupulina L.  
 605. » sativa L.  
 606. » truncatula Gaertn.  
 607. \* *Melilotus alba* Desr.  
 608. \* » italica Lam.  
 609. » officinalis Lam.  
 610. *Mimosa pudica* L.  
 611. » Spegazzini *Pirotta*  
 612. *Onobrychis sativa* Lam.  
 613. *Phaseolus Caracalla* L.  
 614. » multiflorus Willd.  
 615. » Ricciardianus Ten.  
 616. » vulgaris L.  
 617. *Pisum arvense* L.  
 618. » » hibernum  
   *All.*  
 619. » sativum L.

620. \* *Psoralea bituminosa* L.  
 621. *Rhynchosia densiflora* DC.  
 622. » *Memnonia* DC.  
 623. » pubescens DC.  
 624. *Robinia Kelseyi* Cowell  
 325. » neo-mexicana  
   *A. Gray*  
 626. » Pseudo-Acacia L.  
 627. *Securigera Coronilla* DC.  
 628. *Sophora japonica* L.  
 629. » secundiflora Lag.  
 630. \* *Spartium junceum* L.  
 631. *Tetragonolobus purpureus*  
   *Moench*  
 632. \* *Trifolium angustifolium* L.  
 633. » arvense L.  
 634. » campestre Schreb.  
 635. » incarnatum L.  
 636. » pratense L.  
 637. » repens L.  
 638. » resupinatus L.  
 639. » stellatum L.  
 640. *Trigonella caerulea* Ser.  
 641. » corniculata L.  
 642. » Foenum-graecum L.  
 643. *Vicia Faba* L.  
 644. » grandiflora Scop.  
 645. » narbonensis L.  
 646. » sativa L.  
 647. » » L. macrocarpa  
   *Moris*  
 648. » villosa Roth.

### Linaceae

649. *Linum africanum* L.  
 650. \* » austriacum L.  
 651. » flavum L.  
 652. \* » gallicum L.  
 653. » narbonense L.

654. *Linum perenne* L.  
 655. » *usitatissimum* L.  
 656. » *hungaricum*  
 657. \* » *viscosum* L.

### Loranthaceae

658. \* *Viscum album* L.

### Lythraceae

659. *Lythrum Salicaria* L.  
 660. *Nesaea myrtifolia* Desf.  
 661. » *salicifolia* H. B. et K.

### Magnoliaceae

662. *Liriodendron Tulipifera* L.  
 663. *Magnolia grandiflora* L.

### Malpighiaceae

664. *Stigmatophyllon littorale*  
*A. Juss.*

### Malvaceae

665. \* *Abutilon Theophrasti*  
*Medic.*  
 666. *Althaea cannabina* L.  
 667. » *officinalis* L.  
 668. » *rosea* Cav.  
 669. *Anoda hastata* Cav.  
 670. *Gossypium herbaceum* L.  
 671. *Hibiscus cannabinus* L.  
 672. » *esculentus* L.  
 673. » *gossypinus* Thunb.  
 674. » *Manihot* L.  
 675. » *mutabilis* L.  
 676. » *roseus* Thore  
 677. » *syriacus* L.

678. *Hibiscus Trionum* L.  
 679. *Lagunaria Patersonii* G. Don  
 680. *Lavatera arborea* L.  
 681. » *Olbia* L.  
 682. » *trimestris* L.  
 683. *Malva crispa* L.  
 684. » *sylvestris* L.  
 685. » *verticillata* L.  
 686. *Modiola caroliniana* G. Don  
 687. *Pavonia hastata* Cav.  
 688. *Sida cordifolia* L.

### Martyniaceae

689. *Martynia louisiana* Mill.  
 690. » *proboscidea* Glor.

### Meliaceae

691. *Melia arguta* DC.  
 692. » *Azedarach* L.  
 693. » *robusta* Roxb.  
 694. » *Toosendan*  
*Sieb. et Zucc.*

### Moraceae

695. *Broussonetia papyrifera*  
*Vent.*  
 696. *Ficus Carica* L.  
 697. *Morus nigra* L.

### Myrtaceae

698. *Callistemon amoenus* Lem.  
 699. » *lanceolatus* Sweet  
 700. *Eucalyptus botryoides* Sm.  
 701. » *Gunnii* Hook. f.  
 702. » *Maideni* F. Muell.  
 703. » *melliodora*  
*A. Cunn.*



704. *Eucalyptus resinifera* Sm.  
 705. » *robusta* Sm.  
 706. » *rostrata* Schlecht.  
 707. » *saligna* Sm.  
 708. » *tereticornis* Sm.  
 709. » *viminalis* Labill.  
 710. *Eugenia Berteriana* Spr.  
 711. » *Jambos* L.  
 712. *Feijoa Sellowiana* Berg.  
 713. *Myrtus communis* L.  
 714. » » *tarentina* Mill.  
 715. *Psidium aromaticum* Ambl.

### Nyctaginaceae

716. *Mirabilis Froebeli* Greene  
 717. » *Jalapa* L.  
 718. » » *grandiflora* Hort.  
 719. » *longiflora* L.

### Oleaceae

720. *Fraxinus excelsior* L.  
 721. » *Ornus* L.  
 722. *Ligustrum japonicum* Thunb.  
 723. » » *fol. aur. varieg.*  
 724. » *lanceolatum* Herb. Lamb.  
 725. » *vulgare* L.  
 726. *Olea europaea* L.  
 727. *Phillyrea angustifolia* L.

### Onagraceae

728. *Clarkia elegans* Poir.  
 729. » » » *fl. pl.* Hort.  
 730. » *pulchella* Pursh.  
 731. *Epilobium hirsutum* L.

732. *Epilobium palustre* L.  
 733. *Eucharidium concinnum* Fisch. et Mey.  
 734. *Lopezia coronata* Andr.  
 735. *Oenothera biennis* L.  
 736. » *mollissima* L.  
 737. » » *stricta* (Led.)

### Orobanchaceae

738. \* *Orobanche Hederae* Duby  
 739. » *su Pelargonium*

### Oxalidaceae

740. \* *Oxalis cernua* Thunb.  
 741. » *corniculata* L.

### Papaveraceae

742. *Argemone mexicanum* L.  
 743. » » *fl. alb.*  
 744. *Chelidonium majus* L.  
 745. *Corydalis lutea* DC.  
 746. *Eschscholzia californica* Cham.  
 747. \* *Fumaria capreolata* L.  
 748. \* » *officinalis* L.  
 749. *Glaucium corniculatum* Curt.  
 750. » *flavum* Crantz  
 751. *Papaver Argemone* L.  
 752. » *Rhoeas* L. color. plurim.  
 753. » » *fl. pl. var.*  
 754. » *somniferum* L. album (Mill.)

### Passifloraceae

755. *Passiflora caerulea* L.

756. *Passiflora edulis Sims*  
757. » *Vespertilio L.*

### Pedaliaceae

758. *Sesamum orientale L.*

### Phytolaccaceae

759. *Petiveria alliacea L.*  
760. \* *Phytolacca decandra L.*  
761. » *dioica L.*  
762. *Rivina aurantiaca Warsz.*  
763. » *brasiliensis Nocca*

### Piperaceae

764. *Peperomia maculosa Hook.*

### Pittosporaceae

765. *Pittosporum Colensoi Hook.f.*  
766. » *Tobira Dryand.*  
767. » *undulatum Vent.*

### Plantaginaceae

768. \* *Plantago Coronopus L.*  
769. \* » *lanceolata L.*  
770. \* » *major L.*  
771. » *Psyllium L.*

### Platanaceae

772. *Platanus occidentalis L.*  
773. » *orientalis L.*

### Polemoniaceae

774. *Cobaea scandens Cav.*  
775. *Collomia coccinea Lehm.*  
776. » *grandiflora Dougl.*

777. *Phlox Drummondii Hook.*  
778. » *paniculata L.*

### Polygonaceae

779. *Atraphaxis frutescens*  
C. Koch  
780. *Emex spinosa Campd.*  
781. \* *Polygonum aviculare L.*  
782. » *baldschuanicum*  
Regel  
783. » *capitatum*  
Buch. - Ham.  
784. \* » *Convolvulus L.*  
785. » *orientale L.*  
786. \* *Rumex pulcher L.*  
787. \* » *sanguineus L.*

### Portulacaceae

788. *Claytonia perfoliata Donn.*  
789. *Portulaca grandiflora Hook.*  
790. \* » *oleracea L.*  
791. » » *sativa*  
792. *Talinum patens Willd.*  
793. » *purpureum Fisch.*  
794. » *triangulare Willd.*

### Primulaceae

795. \* *Anagallis arvensis L.*  
796. \* *Cyclamen neapolitanum*  
Ten.  
797. \* » *repandum*  
S. et Sm.  
798. *Lysimachia verticillata Bieb.*  
799. *Primula officinalis Jacq.*  
800. » *malacoides Hort.*  
801. » *sinensis Sabine*  
802. *Samolus Valerandi L.*



**Proteaceae**

803. *Grevillea robusta* *A. Cunn.*

**Punicaceae**

804. *Punica Granatum* *L.*

**Ranunculaceae**

805. *Aquilegia flabellata*  
*Sieb. et Zucc.*

806. *Clematis Flammula* *L.*

807. » *Vitalba* *L.*

808. » *Viticella* *L.*

809. *Delphinium Ajacis* *L.*

810. » *Staphisagria* *L.*

811. *Helleborus foetidus* *L.*

812. *Nigella aristata* *Sibth.*

813. » *damascena* *L.*

814. » » *flore pleno*

815. \* *Ranunculus heucherifolius*  
*Presl.*

816. \* » *lanuginosus* *L.*

817. \* » *muricatus* *L.*

818. \* » *sardous* *Crantz*

**Resedaceae**

819. *Reseda alba* *L.*

820. » *luteola* *L.*

821. » *odorata* *L.*

**Rhamnaceae**

822. *Howenia dulcis* *Thunb.*

823. *Paliurus australis* *Gaertn.*

824. *Rhamnus Alaternus* *L.*

825. » *cathartica* *L.*

826. *Zizyphus sativa* *Gaertn.*

**Rosaceae**

827. *Agrimonia Eupatoria* *L.*

828. » *odorata* *Mill.*

829. *Aronia floribunda* *Sweet.*

830. *Crataegus Crus-galli* *L.*

831. » *monogyna* *Jacq.*

832. » *Pyracantha Medio.*

833. *Eriobotrya japonica* *Lindl.*

834. *Fragaria indica* *Andr.*

835. » *vesca* *L.*

836. *Geum urbanum* *L.*

837. *Malus Scheideckeri* *Zabel*

838. *Mespilus germanica* *L.*

839. *Neillia opulifolia* *Benth.*

*et Hook.*

840. *Potentilla gelida* *C. A. Mey.*

841. » *kurdica* *Boiss.*

*et Hohen.*

842. *Poterium Sanguisorba* *L.*

843. *Prunus Amygdalus* *Stokes.*

844. » *Armeniaca* *L.*

845. » *avium* *L.*

846. » *domestica* *L.*

847. » *Lauro-cerasus* *L.*

848. » *myrobalana* *Lois.*

849. » *Persica* *Stokes*

850. » *Pissardi* *Hort.*

851. *Pyrus* \* *Aucuparia* *Hhrh.*

852. » *communis* *L.*

853. » *Cydonia* *L.*

854. » *domestica* *L.*

855. » *japonica* *Thunb.*

856. » *Malus* *L.*

857. *Quillaja Saponaria* *Molina*

858. *Raphiolepis indica* *Lindl.*

859. » *japonica* *Sieb.*

*et Zucc.*

860. *Rhodotypus kerrioides* *Sieb.*

*et Zucc.*

861. *Rosa canina* L.  
 862. » *indica* L.  
 863. » *polyantha* Sieb. et Zucc.  
 864. *Rubus fruticosus* L.  
 865. » *phoeniculasius* L.  
 866. *Spiraea Ulmaria* L.

### Rubiaceae

867. *Coffea arabica* L.  
 868. \* *Galium Aparine* L.  
 869. *Gardenia Thunbergia* L. f.  
 870. *Pavetta gracilis* A. Rich.

### Rutaceae

871. *Citrus Aurantium* L.  
 872. » *Bergamia* Risso  
 873. » *Bigaradia* Loisel.  
 874. » *decumana* Murr.  
 875. » *deliciosa* Ten.  
 876. » *Limetta* Risso  
 877. » *Limonum* Risso  
 878. » *myrtifolia* Raf.  
 879. » *trifoliata* L.  
 880. » *Volkameriana* Pasq.  
 881. *Ruta graveolens* L.  
 882. » *montana* Mill.

### Sapindaceae

883. *Cardiospermum Halicacabum* L.  
 884. » *hirsutum* Willd.  
 885. *Sapindus emarginatus* Vahl.  
 886. *Ungnadia speciosa* Endl.

### Sapotaceae

887. *Bumelia lycioides* Willd.  
 888. » *tenax* Willd.

### Saururaceae

889. *Houttuynia cordata* Thunb.

### Saxifragaceae

890. *Deutzia scabra* Thunb.  
 891. *Philadelphus coronarius* L.  
                                   *aureus* Hort.  
 892. *Saxifraga sarmentosa* L.  
 893. » *tridactylis* L.

### Scrophulariaceae

894. *Antirrhinum Coulterianum*  
   *Benth.*  
 895. » *majus* L.  
 896. » *Orontium* L.  
 897. » *tortuosum* Rose  
 898. *Calceolaria chelidonioides*  
   *H. B. et K.*  
 899. » *pinnata* Ruiz  
 900. *Chelone barbatum* L.  
 901. *Digitalis micrantha* Roth  
 902. » *purpurea* L.  
 903. » » *flore albo-*  
   *Hort.*  
 904. » » *plur. colo-*  
   *ribus Hort.*  
 905. » » *pelorica*  
   *Hort.*  
 906. \* *Linaria Cymbalaria* Mill.  
 907. \* » *Elatine* Mill.  
 908. \* » *purpurea* Mill.  
 909. *Maurandia antirrhinifolia*  
   *Humbl. e Bonpl.*  
 910. *Nemesia strumosa* Benth.  
 911. *Paulownia imperialis*  
   *Sieb. et Zucc.*  
 912. *Rhodochiton volubile* Zucc.



913. \* *Scrophularia peregrina* L.  
 914. *Torenia Fournieri* Linden  
 915. \* *Verbascum Blattaria* L.  
 916. » *phlomoides* L.  
 917. \* » *sinuatum* L.  
 918. \* » *Thapsus* L.  
 919. » » *fl. alb.*  
 920. *Veronica Beccabunga* L.  
 921. » *Buxbaumi Tenore*  
 922. » *longifolia Hoffm.*  
 923. » *persica* L.  
 924. » *peregrina* L.  
 925. » *salicifolia Forst.*  
 926. » *speciosa R. Cunn.*

### Simarubaceae

927. *Ailanthus glandulosa Desf.*

### Solanaceae

928. *Atropa Belladonna* L.  
 929. *Capsicum annuum* L.  
 930. *Cestrum Parqui L'Hér.*  
 931. *Datura fastuosa* L.  
 932. » *ferox* L.  
 933. » *inermis Jacq.*  
 934. » *meteloides DC.*  
 935. » *Stramonium* L.  
 936. *Hyoscyamus albus* L.  
 937. » *niger* L.  
 938. *Nicandra physaloides Gaertn.*  
 939. *Nicotiana affinis T. Moore*  
 940. » *chinensis Fisch.*  
 941. » *glauca R. Grah.*  
 942. » *longiflora Cav.*  
 943. » *rustica* L.  
 944. » *suaveolens Lehm.*  
 945. » *sylvestris Comes*  
 946. » *Tabacum* L.  
 947. » *wigandioides*

*C. Koch e Fint.*

948. *Petunia violacea Lindl.*

949. *Physalis peruviana* L.  
 950. *Salpichroa rhomboidea Miers.*  
 951. *Solanum aviculare Forst.*  
 952. » *Balbisii Boj.*  
 953. » *Dulcamara* L.  
 954. » » *fl. alb.*  
 955. » *Lycopersicum* L.  
 956. » » *fructu luteo Hort.*  
 957. » *Melongena* L.  
 958. » » *fruct. alb.*  
 959. » *nigrum* L.  
 960. » » *miniaturum Bernh.*  
 961. » *Pseudo-capsicum* L.  
 962. » » *"Fra Diavolo"*  
 963. » *racemigerum Hort.*  
 964. » *Sodomeum* L.  
 965. » *verbascifolium* L.

### Sterculiaceae

966. *Brachychiton populneum*  
*R. Br.*  
 967. *Sterculia Balanghas* L.  
 968. » *platanifolia* L. f.  
 969. *Waltheria indica* L.

### Theaceae

970. *Camellia japonica* L.  
 971. » » *fl. pl.*

### Tiliaceae

972. *Corchorus olitorius* L.  
 973. *Grewia laevigata Vahl.*  
 974. » *occidentalis* L.  
 975. *Sparmannia africana* L. fil.  
 976. » *palmata E. Mey.*  
 977. *Tilia europaea* L.

### Tropaeolaceae

978. *Tropaeolum majus* L.  
 979. » *peltophorum Benth.*

### Ulmaceae

980. *Celtis australis* L.  
981. » *japonica* Planch.  
982. *Ulmus campestris* L.

### Umbelliferae

983. *Aethusa Cynapium* L.  
984. \* *Ammi majus* L.  
985. *Anethum graveolens* L.  
986. *Angelica nemorosa* Ten.  
987. » *officinalis* Moench  
988. *Apium graveolens* L.  
989. \* » *leptophyllum* J. Muell.  
990. \* » *nodiflorum* Lag.  
991. *Bifora radians* M. B.  
992. » *testiculata* Roth  
993. *Carum Carvi* L.  
994. \* *Caucalis arvensis* L.  
995. \* *Chaerophyllum temulum* L.  
996. *Conium maculatum* L.  
997. *Coriandrum sativum* L.  
998. \* *Crithmum maritimum* L.  
999. \* *Daucus Carota* L.  
1000. » *gummifer* Lamh.  
1001. *Eryngium pandanifolium*  
Cham. et Schlecht.  
1002. \* *Ferula communis* L.  
1003. » *gigantea* B. Fedtsch.  
1004. *Foeniculum dulce* Mill.  
1005. \* » *officinale* All.  
1006. *Heracleum Spondylium* L.  
1007. *Heteromorpha arborescens*  
Cham. et Schlecht.  
1008. *Hydrocotyle vulgaris* L.  
1009. *Kundmannia sicula* DC.  
1010. *Oenanthe pimpinelloides* L.  
1011. *Pastinaca sativa* L.

1012. *Petroselinum sativum* Hoffm.  
1013. » » *crispum*  
Hort.  
1014. *Peucedanum Oreoselinum*  
Moench  
1015. *Pimpinella anisoides* Briq.  
1016. *Sanicula europaea* L.  
1017. *Sison Amomum* L.  
1018. *Sium erectum* Huds.  
1019. *Smiranium Olusastrum* L.  
1020. *Tordylium maximum* L.

### Urticaceae

1021. *Boehmeria cylindrica* Sw.  
1022. » *nivea* Gaudich.  
1023. *Girardinia palmata* Gaudich.  
1024. \* *Parietaria lusitanica* L.  
1025. \* » *officinalis* L.  
1026. » » *judaica*  
1027. » *Soleirolia* Spreng.

### Valerianaceae

1028. \* *Centranthus ruber* DC.  
1029. *Valeriana officinalis* L.  
1030. *Valerianella olitoria* Pollich.

### Verbenaceae

1031. *Cornutia pyramidata* L.  
1032. *Lantana aculeata* L.  
1033. » *Camara* L.  
1034. » *crocea* Jacq.  
1035. *Lippia lycioides* Steud.  
1036. » *nodiflora* Michx.  
1037. *Verbena bonariensis* L.  
1038. » *erinoides* Lam.  
1039. » *hybrida* Hort.  
1040. » *officinalis* L.  
1041. *Vitex Agnus-castus* L.



**Violaceae**

1042. \* *Viola odorata* L.  
1043. » *tricolor* L.

**Vitaceae**

1044. *Vitis vinifera* L.

**Zygophyllaceae**

1045. \* *Tribulus terrestris* L.

**MONOCOTYLEDONEAE**

**Alismaceae**

1046. *Alisma Plantago* L.  
1047. » » *stenophyllum*  
Hort.  
1048. » *ranunculoides* L.

**Amaryllidaceae**

1049. *Agave spicata* Guss.  
1050. *Amaryllis Belladonna* L.  
1051. *Clivia miniata* Regel  
1052. *Haemanthus albiflos* Jacq.  
1053. » *Katherinae* Baker  
1054. *Narcissus Tazetta* L. (bulb.)  
1055. » » *totus albus*  
Hort.  
1056. *Paneratium maritimum* L.  
1057. *Polianthes tuberosa* L. (bulb.)  
1058. *Zephyranthes candida* Herb.

**Araceae**

1059. *Acorus Calamus* L.  
1060. *Arisarum vulgare* Targ.  
1061. \* *Arum italicum* Mill.  
1062. *Biarum tenuifolium* Schott.  
1063. *Calla aethiopica* L.  
1064. *Remusatia vivipara* Schott.

**Bromeliaceae**

1065. *Dyckia sulphurea* C. Koch.

**Cannaceae**

1066. *Canna indica* L.

**Commelinaceae**

1067. *Commelina coelestis* Willd.  
1068. *Tinantia fugax* Scheidw.  
1069. *Tradescantia geniculata*  
Lour.  
1070. » *virginica* L.

**Cyperaceae**

1071. \* *Carex divulsa* Good.  
1072. » *pendula* Huds.  
1073. *Cyperus alternifolius* L.  
1074. » *esculentus* L.  
1075. » *Papyrus* L.  
1076. » *rotundus* L.  
1077. » *textilis* Thunb.  
1078. *Fimbristylis dichotoma* Vahl

**Dioscoreaceae**

1079. *Tamus communis* L.

**Gramineae**

1080. *Agropyrum repens* P. B.  
1081. *Agrostis stolonifera* Sm.  
1082. *Aira caespitosa* L.  
1083. » *caryophyllea* L.  
1084. *Alopecurus pratensis* L.  
1085. *Andropogon Ischiaenum* L.  
1086. *Anthoxanthum odoratum* L.  
1087. *Arrhenatherum elatius*  
Beauv.  
1088. *Arundo Donax* L.  
1089. » *Phragmites* L.  
1090. » *Plinii Turra*

- |   |  |
|---|--|
| 1091. <i>Avena nuda</i> L.                | 1126. <i>Hordeum murinum</i> L.            |
| 1092. » <i>sativa</i> L.                  | 1127. » <i>vulgare</i> L.                  |
| 1093. » » <i>aristata</i> Kreuse          | 1128. » » <i>L. coeleste</i>               |
| 1094. » » <i>aurea</i>                    | » » <i>vernalis</i>                        |
| 1095. » » <i>brunnea</i> Körn.            | 1129. » » <i>disticum</i>                  |
| 1096. » » <i>gigantea</i>                 | 1130. » » <i>exasticum</i>                 |
| 1097. » » <i>grissea</i>                  | 1131. » » <i>himalai-</i>                  |
| 1098. » » <i>mutica</i> Alef.             | » » <i>cum</i>                             |
| 1099. » » <i>nigra</i> Hall.              | 1132. » » <i>nigrum</i>                    |
| 1100. * <i>Boissiera bromoides</i>        | 1133. » » <i>tetrasti-</i>                 |
| » <i>Hochst. et Steud.</i>                | » <i>cum Aegiceras</i>                     |
| 1101. <i>Brachypodium distachium</i>      | 1134. » <i>Zeocriton</i> L.                |
| » <i>Beauv.</i>                           | 1135. » <i>L. ♀ tri-</i>                   |
| 1102. » <i>sylvaticum</i>                 | » <i>furcatum</i> × ♂ <i>vernale</i>       |
| » <i>Beauv.</i>                           | 1136. <i>Imperata cylindrica</i> Beauv.    |
| 1103. <i>Briza maxima</i> L.              | 1137. <i>Koeleria alopecuroides</i>        |
| 1104. » <i>minor</i> L.                   | » <i>Spreng.</i>                           |
| 1105. <i>Bromus inermis</i> Leyss.        | 1138. * <i>Lagurus ovatus</i> L.           |
| 1106. » <i>racemosus</i> L.               | 1139. <i>Lolium perenne</i> L.             |
| 1107. » <i>sterilis</i> L.                | 1140. » <i>temulentum</i> L.               |
| 1108. <i>Chloris barbata</i> Sw.          | 1141. <i>Miscanthus japonicus</i>          |
| 1109. » <i>polydactyla</i> Sic.           | » <i>Anderss.</i>                          |
| 1110. » <i>radiata</i> Sw.                | 1142. <i>Muehlenbergia mexicana</i>        |
| 1111. <i>Coix agrestis</i> Lour.          | » <i>Trin.</i>                             |
| 1112. » <i>Lachryma Jobi</i> L.           | 1143. <i>Panicum capillare</i> L.          |
| 1113. <i>Cynodon Dactylon</i> Pers.       | 1144. » <i>Crus-galli</i> L.               |
| 1114. <i>Cynosurus echinatus</i> L.       | 1145. » <i>esculentum</i> A. Br.           |
| 1115. <i>Eleusine barcinonensis</i> Costa | 1146. » <i>italicum</i> L.                 |
| 1116. » <i>coracana</i> Gaertn.           | 1147. » <i>miliaceum</i> L.                |
| 1117. » <i>indica</i> Gaertn.             | 1148. » <i>plicatum</i> L.                 |
| 1118. * <i>Eragrostis amabilis</i> Wight  | 1149. » <i>repens</i> L.                   |
| » <i>et Arn.</i>                          | 1150. » <i>sanguinale</i> L.               |
| 1119. » <i>megastachya</i>                | 1151. <i>Paspalum lentiferum</i> Lam.      |
| » <i>Link</i>                             | 1152. <i>Pennisetum macrourum</i> Trin.    |
| 1120. » <i>minor</i> Host                 | 1153. <i>Phalaris canariensis</i> L.       |
| 1121. <i>Festuca duriuscula</i> L.        | 1154. » <i>paradoxa</i> L.                 |
| 1122. <i>Gynerium argenteum</i> Nees      | 1155. * <i>Piptatherum miliaceum</i> Coss. |
| 1123. <i>Holcus lanatus</i> L.            | 1156. <i>Poa abyssinica</i> Jacq.          |
| 1124. <i>Hordeum jubatum</i> L.           | 1157. » <i>alpina</i> L.                   |
| 1125. » <i>marinum</i> Huds.              | 1158. » <i>annua</i> L.                    |





1223. *Convallaria majalis* *L.*  
 1224. *Dracaena indivisa* *Forst.*  
 1225. *Kniphofia aloides* *Moench*  
 1226. *Lilium regale* *G. H. Wils.*  
 1227. *Muscari comosum* *Mill.*  
 1228. *Nothoscordum fragrans*  
*Roth*

1229. *Ophiopogon japonicus*  
*Ker-Gawl.*  
 1230. » *spicatus* *Hook.*  
 1231. *Ornithogalum arabicum* *L.*  
 1232. » *nutans* *L.*  
 1233. *Phalangium lineare* *Hort.*  
 1234. *Phormium tenax* *Forst.*  
 1235. \* *Ruscus aculeatus* *L.*  
 1236. *Scilla autumnalis* *L.*  
 1237. » *maritima* *L.*  
 1238. » *undulata* *Baker*  
 1239. *Xerotes longifolia* *R. Br.*

### Orchidaceae

1240. *Bletia hyacinthina* *R. Br.*  
 1241. » » *fl. alb.* *Hort.*  
 1242. *Loroglossum hyrcinum* *Rich.*  
 1243. \* *Ophrys aranifera* *Huds.*  
 1244. *Orchis longicruris* *Link*  
 1245. » *maculata* *L.*  
 1246. » *Morio* *L.*  
 1247. *Serapias cordigera* *L.*

1248. *Serapias vomeracea* *Briq.*

### Palmae

1249. *Brahea dulcis* *Mart.*  
 1250. *Chamaerops humilis* *L.*  
 1251. » » *macrocarpa*  
*(Tin.)*  
 1252. *Cocos campestris* *Mart.*  
 1253. » *Yatay* *Mart.*  
 1254. *Erythaea edulis* *S. Watson.*  
 1255. *Jubaea spectabilis*  
*H. B. et K.*  
 1256. *Phoenix canariensis* *Hort.*  
 1257. » *dactylifera* *L.*  
 1258. » *hybrida* *Hort.*  
 1259. *Sabal Adansoni* *Guerns.*  
 1260. » *Blackburnianum*  
*Glazebrook*  
 1261. *Trachycarpus excelsus*  
*H. Wendl.*  
 1262. *Washingtonia filifera*  
*H. Wendl.*  
 1263. » *robusta* *H. Wendl.*

### Sparganiaceae

1264. *Sparganium erectum* *L.*

### Typhaceae

1265. *Typha angustifolia* *L.*

## Dr. B. LONGO

BOTANICES PROFESSOR ET HORTI PRAEFECTUS

Dr. G. RODIO

ADJUTOR

Dr. R. PARISI

ADSISTENS

V. CARDONE

HORTULANUS PRIMARIUS



SEMI RACCOLTI NELL'ANNO 1933  
nella Stazione Sperimentale per le Piante Officinali  
annessa al R. Orto Botanico di Napoli

---

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. <i>Abrus precatorius</i> L.<br/> 2. <i>Acacia arabica</i> Will.<br/> 3.   »  <i>Seyal</i> Delil.<br/> 4.   »  <i>pycnantha</i> Benth.<br/> 5. <i>Achillea Millefolium</i> L.<br/> 6.   »          »          <i>kelwayi</i><br/> 7.   »  <i>nobilis</i> L.<br/> 8. <i>Aconitum Lycoctonum</i> L.<br/> 9.   »  <i>Napellus</i> L.<br/> 10.   »          »          <i>album</i><br/> 11.   »          »          <i>carneum</i><br/> 12.   »          »          <i>Halleri</i><br/> 13.   »          »          <i>Pallasii</i><br/> <span style="display: block; text-align: right;"><i>Reichb.</i></span> 14. <i>Acorus Calamus</i> L.<br/> 15. <i>Adonis aestivalis</i> L.<br/> 16.   »  <i>autumnalis</i> L.<br/> 17.   »  <i>flammea</i> Jacq.<br/> 18.   »  <i>vernalis</i> L.<br/> 19. <i>Aethusa Cynapium</i> L.<br/> 20. <i>Agrimonia Eupatoria</i> L.<br/> 21.   »  <i>odorata</i> Mill.<br/> 22. <i>Aloë ferox</i> Mill.<br/> 23. <i>Althaea officinalis</i> L.<br/> 24.   »  <i>rosea</i> Cav.<br/> 25. <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.<br/> 26. <i>Ammi majus</i> L.<br/> 27. <i>Anacyclus Pyrethrum</i> DC.<br/> 28. <i>Anchusa officinalis</i> L.<br/> 29. <i>Anemone Pulsatilla</i> L.</p> | <p>30. <i>Anethum graveolens</i> L.<br/> 31. <i>Angelica sylvestris</i> L.<br/> 32. <i>Anthemis nobilis</i> L.<br/> 33. <i>Arnica montana</i> L.<br/> 34. <i>Artemisia Absinthium</i> L.<br/> 35.   »          <i>annua</i> L.<br/> 36.   »          <i>Mutellina</i> Vill.<br/> 37.   »          <i>pontica</i> L.<br/> 38.   »          <i>senjavinensis</i> Bess.<br/> 39.   »          <i>vulgaris</i> L.<br/> 40. <i>Asparagus officinalis</i> L.<br/> 41. <i>Astragalus gummifer</i> Labill.<br/> 42.   »          <i>verus</i> Olivier<br/> 43. <i>Atropa Belladonna</i> L.<br/> 44.   »          »          <i>lutescens</i><br/> 45. <i>Betonica officinalis</i> L.<br/> 46. <i>Bignonia Catalpa</i> L.<br/> 47. <i>Borago officinalis</i> L.<br/> 48. <i>Brassica nigra</i> Koch.<br/> 49. <i>Cannabis indica</i> Lam.<br/> 50. <i>Cassia acutifolia</i> Delil.<br/> 51.   »  <i>Fistula</i> L.<br/> 52. <i>Chenopodium ambrosioides</i> L.<br/> 53. <i>Chrysanthemum cinerariaefo-</i><br/> <span style="display: block; text-align: right;"><i>lium</i> Vis.</span> 54.   »          <i>corymbosum</i> L.<br/> 55.   »          <i>roseum</i> Adam.<br/> 56. <i>Cichorium Intybus</i> L.<br/> 57. <i>Cinnamomum Camphora</i><br/> <span style="display: block; text-align: right;"><i>Nees et Eberm.</i></span> 58. <i>Citrullus Colocynthis</i> Schrad.</p> |
|--|--|



- |                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 59. Citrus Bigaradia Bois.       | 98. Humulus Lupulus L.          |
| 60. » Limonum Risso              | 99. Hyosciamus niger L.         |
| 61. » medica L.                  | 100. » » pallidus               |
| 62. Cochlearia officinalis L.    | 101. Hyssopus officinalis L.    |
| 63. Conium maculatum L.          | 102. » » fl. albo               |
| 64. Coriandrum sativum L.        | 103. » » » roseo                |
| 65. » » gigante tar-<br>diva     | 104. Inula Helenium L.          |
| 66. » » L. microcarpa            | 105. Iris pallida Lam. (rizomi) |
| 67. » » precoce nana             | 106. » Pseudo-Acorus L.         |
| 68. Crocus sativus L. (tuberi)   | 107. Jatropha curcas L.         |
| 69. Cydonia vulgaris Pers.       | 108. Juglans regia L.           |
| 70. Cuminum Cyminum L.           | 109. Lappa major Gaertn.        |
| 71. Datura inermis Jacq.         | 110. » minor Hill.              |
| 72. » Metel L.                   | 111. » tomentosa Lam.           |
| 73. » Stramonium L.              | 112. Lavandula latifolia Vill.  |
| 74. » » laevis L.                | 113. » vera DC.                 |
| 75. » Tatula L.                  | 114. Laurus nobilis L.          |
| 76. Delphinium Staphisagria L.   | 115. Leonurus Cardiaca L.       |
| 77. Digitalis lanata Ehrh.       | 116. Linum usitatissimum L.     |
| 78. » lutea L.                   | 117. » » fl. albo               |
| 79. » purpurea L.                | 118. » » Bensingia-<br>num      |
| 80. » » alba                     | 119. » » Concordia              |
| 81. » » gloxiniiflora            | 120. » » crepitans              |
| 82. » » pelorica                 | 121. » » ex China               |
| 83. Ecballium Elaterium A. Rich. | 122. » » original               |
| 84. Eucalyptus Globulus Labill.  | 123. » » semen cine-<br>reum    |
| 85. Ferula Assa-foetida L.       | 124. » » Svalef-Her-<br>cules   |
| 86. » Nartex Boiss.              | 125. » » Texa-Ca                |
| 87. Foeniculum piperitum Sweet.  | 126. Lobelia inflata L.         |
| 88. » vulgare Mill.              | 127. Malva nicaeensis All.      |
| 89. Fraxinus Ornus L.            | 128. » sylvestris L.            |
| 90. Galega officinalis L.        | 129. Manihot utilissima Pohl.   |
| 91. Geum urbanum L.              | 130. Matricaria Chamomilla L.   |
| 92. Glycyrrhiza glabra L.        | 131. Melilotus officinalis L.   |
| 93. Gossypium herbaceum L.       | 132. Melissa officinalis L.     |
| 94. Grindelia robusta Nutt.      | 133. Melia Azedarac L.          |
| 95. » squarrosa Dun.             | 134. Mentha aquatica L.         |
| 96. Helleborus niger L.          |                                 |
| 97. Hordeum vulgare L.           |                                 |



- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 135. <i>Mentha piperita</i> L. (stoloni). | 173. <i>Punica Granatum</i> L.        |
| 136. » <i>Pulegium</i> L.                 | pulpa acida                           |
| 137. » <i>sylvestris</i> L.               | 174. » » fl. et fruc.                 |
| 138. <i>Meriandra benghalensis</i>        | albis                                 |
| Benth.                                    | 175. <i>Quillaja Saponaria</i> Molina |
| 139. <i>Myrrhis odorata</i> Scop.         | 176. <i>Rhamnus cathartica</i> L.     |
| 140. <i>Myrtus communis</i> L.            | 177. <i>Rheum compactum</i> L.        |
| 141. <i>Nepeta Cataria</i> L.             | 178. » <i>palmatum</i> L.             |
| 142. » » <i>citriodora</i>                | 179. » <i>Rhabarbarum</i> L.          |
| 143. » <i>Nepetella</i> L.                | 180. » <i>Rhaponticum</i> L.          |
| 144. <i>Nigella damascena</i> L.          | 181. » <i>undulatum</i> L.            |
| 145. <i>Ocimum Basilicum</i> L.           | 182. <i>Ricinus communis</i> L.       |
| 146. » » <i>anisatum</i>                  | 183. » » <i>armatus</i>               |
| 147. » » <i>violaceum</i>                 | 184. » » <i>bailundensis</i>          |
| 148. <i>Oenanthe Phellandrium</i> Lam.    | 185. » » <i>borboniensis</i>          |
| 149. <i>Ononis spinosa</i> L.             | 186. » » <i>brasiliensis</i>          |
| 150. <i>Origanum Dictamnus</i> L.         | 187. » » <i>cambdogensis</i>          |
| 151. » <i>Majorana</i> L.                 | 188. » » <i>du Hoggar</i>             |
| 152. » <i>majoranoides</i> Willd.         | 189. » » <i>inermis</i>               |
| 153. » <i>Onites</i> L.                   | 190. » » <i>lividus</i>               |
| 154. » <i>vulgare</i> L.                  | 191. » » <i>metallicus</i>            |
| 155. » » <i>glabrescens</i>               | 192. » » <i>microcarpus</i>           |
| 156. » » <i>viride</i>                    | 193. » » <i>minor</i>                 |
| 157. <i>Papaver somniferum</i> L.         | 194. » » <i>S. Pantaleo</i>           |
| album                                     | 195. » » <i>sanguineus</i>            |
| 158. » » <i>hybridum</i>                  | 196. » » <i>seme castaneo</i>         |
| 159. » » <i>persianum</i>                 | 197. » » <i>tunicensis</i>            |
| 160. <i>Pimpinella Anisum</i> L.          | 198. » » <i>undulatus</i>             |
| 161. <i>Pinus Pinea</i> L.                | 199. » » <i>viridis</i>               |
| 162. » » <i>fragilis</i> Loud.            | 200. » » <i>Zanzibariensis</i>        |
| 163. <i>Plantago Psyllium</i> L.          | 201. <i>Rosa centifolia</i> L.        |
| 164. <i>Podophyllum peltatum</i> L.       | 202. » <i>gallica</i> L.              |
| 165. » <i>Emodii</i> Wall.                | 203. » » <i>austriaca</i>             |
| 166. <i>Potentilla Tormentilla</i> Neck.  | 204. » » <i>rugosa</i>                |
| 167. <i>Pulmonaria officinalis</i> L.     | 205. <i>Rosmarinus officinalis</i> L. |
| 168. <i>Poterium officinalis</i> L.       | 206. <i>Rubia tinctorum</i> L.        |
| 169. » <i>Sanguisorba</i> L.              | 207. <i>Rubus fruticosus</i> L.       |
| 170. <i>Prunus Amygdalus</i> Stokes.      | 208. <i>Ruscus aculeatus</i> L.       |
| 171. » <i>Laurocerasus</i> L.             | 209. <i>Ruta bracteosa</i> DC.        |
| 172. <i>Punica Granatum</i> L.            | 210. » <i>graveolens</i> L.           |



- |  |   |
|--|---|
| 211. <i>Salvia officinalis</i> L.            | 229. <i>Sophora japonica</i> L.             |
| 212. » » <i>albiflora</i>                    | 230. <i>Spiraea Ulmaria</i> L.              |
| 213. » <i>Sclarea</i> L.                     | 231. <i>Tanacetum vulgare</i> L.            |
| 214. <i>Sambucus nigra</i> L.                | 232. » » <i>crispum</i> .                   |
| 215. » » <i>aurea</i>                        | 233. <i>Taraxacum officinale</i> Weber      |
| 216. <i>Santolina Chamaecyparissus</i><br>L. | 234. <i>Teucrium Chamaedrys</i> L.          |
| 217. <i>Saponaria officinalis</i> L.         | 235. » <i>Polium</i> L.                     |
| 218. » » <i>fl. pleno</i>                    | 236. » <i>Scorodonia</i> L.                 |
| 219. <i>Satureja montana</i> L.              | 237. <i>Thymus Serpyllum</i> L.             |
| 220. » » <i>virgata</i>                      | 238. » <i>vulgaris</i> L.                   |
| 221. <i>Scilla maritima</i> L.               | 239. <i>Tilia europaea</i> L.               |
| 222. <i>Scorzonera hispanica</i> L.          | 240. <i>Trigonella Foenum-graecum</i><br>L. |
| 223. <i>Soja hispida</i> Moench.             | 241. <i>Tussilago Farfara</i> L.            |
| 224. » » <i>lutea</i>                        | 242. <i>Valeriana officinalis</i> L.        |
| 225. » » <i>tangora</i>                      | 243. » » <i>excelsa</i><br>Poir.            |
| 226. <i>Solanum Dulcamara</i> L.             | 244. <i>Verbascum phlomoides</i> L.         |
| 227. » » <i>album</i>                        | 245. » <i>Thapsus</i> L.                    |
| 228. » » <i>nauscha-</i><br><i>nicum</i>     | 246. <i>Withania somnifera</i> Dun.         |

**Prof. B. LONGO**

DIRETTORE

**Dott. R. PARISI**

ASSISTENTE (incaricata)

**C. CAVARA**

CAPO-COLTIVATORE (incaricato)